

# Normenwerk des VSS

Nummerisches Verzeichnis nationaler und internationaler Normen

# Recueil des normes VSS

Répertoire numérique des normes national et international

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
58 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2013	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Probenahme bitumenhaltiger Bindemittel	Bitumes et liants bitumineux - Echantillonnage des liants bitumineux
124-1 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 1: Definitionen, Klassifizierung, allgemeine Baugrundsätze, Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 1 : Définitions, classification, principes généraux de conception, exigences de performances et méthodes d'essai
124-2 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 2: Dispositifs de couronnement et de fermeture en fonte
124-3 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 3: Dispositifs de couronnement et de fermeture en acier ou alliage d'aluminium
124-4 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 4: Dispositifs de couronnement et de fermeture en béton armé d'acier
124-5 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 5: Dispositifs de couronnement et de fermeture en matériaux composites
124-6 EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen; Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)	Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Partie 6 : Dispositifs de couronnement et de fermeture en polypropylène (PP), polyéthylène (PE) ou polychlorure de vinyle non plastifié
932-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 1: Probenahmeverfahren	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats – Partie 1: Méthodes d'échantillonnage
932-2 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 2: Verfahren zum Einengen von Laboratoriumsproben	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats – Partie 2: Méthodes de réduction d'un échantillon de laboratoire
932-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 3: Durchführung und Terminologie einer vereinfachten petrographischen Beschreibung	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats; Partie 3 : Procédure et terminologie pour la description pétrographique simplifiée
932-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2015	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Allgemeine Prüfeinrichtungen und Kalibrierung	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats - Partie 5: Equipements communs et étalonnage
932-6 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für allgemeine Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 6: Definitionen von Wiederholpräzision und Vergleichpräzision	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats – Partie 6: Définitions de la répétabilité et reproductibilité
933-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Bestimmung der Korngrößenverteilung – Siebverfahren	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 1: Détermination de la granularité – Analyse granulométrique par tamisage
933-10 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 10: Beurteilung der Feinanteile – Kornverteilung von Füller (Luftstrahlsiebung)	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats – Partie 10: Détermination des fines – Granularité des fillers (tamisage dans un jet d'air)
933-11 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Anforderungen Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 11: Einteilung der Bestandteile in grober rezyklierter Gesteinskörnung	Exigences Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats – Partie 11: Essai de classification des constituants des gravillons recyclés
933-2 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen Teil 2: Bestimmung der Korngrößenverteilung - Analysensiebe, Nennweite der Sieböffnungen	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats Partie 2: Détermination de la granularité - Tamis de contrôle, dimensions nominales des ouvertures
933-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 3: Bestimmung der Kornform – Plattigkeitskennzahl	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 3: Détermination de la forme des granulats – Coefficient d'aplatissement
933-4 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 4: Bestimmung der Kornform – Kornformkennzahl	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats – Partie 4: Détermination de la forme des granulats – Indice de forme
933-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2024	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 5: Bestimmung des prozentualen Anteils an gebrochenen Körnern in groben Gesteinskörnungen und Gesteinskörnungsgemischen	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 5: Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons et graves naturelles
933-6 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2023	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 6: Beurteilung der Oberflächeneigenschaften - Fließkoeffizienten von Gesteinskörnungen	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats; Partie 6 : Evaluation des caractéristiques de surface - Coefficient d'écoulement des granulats
933-7 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 7: Bestimmung des Muschelschalengehaltes – Prozentsatz von Muschelschalen in groben Gesteinskörnungen	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats – Partie 7: Détermination de la teneur en éléments coquilliers – Pourcentage des coquilles dans les gravillons
933-8 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2016	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 8: Beurteilung von Feinanteilen – Sandäquivalent-Verfahren	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats - Partie 8: Evaluation des fines – Equivalent de sable

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
933-9 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Prüfverfahren für geometrische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 9: Beurteilung von Feinanteilen - Methylenblau-Verfahren	Essais pour déterminer les caractéristiques géométriques des granulats; Partie 9 : Qualification des fines - Essais au bleu de méthylène
1097-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2012	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 1: Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiss (Micro-Deval)	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats – Partie 1: Détermination de la résistance à l'usure (micro-Deval)
1097-10 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 10: Bestimmung der Wasseraufnahme	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Partie 10: Hauteur de succion d'eau
1097-11 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 11: Bestimmung der Verdichtbarkeit und Druckfestigkeit bei behinderter Querdehnung von leichten Gesteinskörnungen	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats - Partie 11: Détermination de la compressibilité et de la résistance à la compression triaxiale des granulats légers
1097-2 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 2: Verfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Zertrümmerung	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques de granulats; Partie 2 : Méthodes pour la détermination de la résistance à la fragmentation
1097-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 3: Bestimmung von Schüttdichte und Hohlraumgehalt	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats – Partie 3: Méthode pour la détermination de la masse volumique en vrac et de la porosité intergranulaire
1097-4 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2010	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 4: Bestimmung des Hohlraumgehaltes an trocken verdichtetem Füller	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats – Partie 4: Détermination de la porosité du filler sec compacté
1097-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2010	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 5: Bestimmung des Wassergehaltes durch Ofentrocknung	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats – Partie 5: Détermination de la teneur en eau par séchage en étuve ventilée
1097-6 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 6: Bestimmung der Korndichte und der Wasseraufnahme	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques de granulats; Partie 6: Détermination de la masse volumique et du coefficient d'absorption d'eau.
1097-7 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 7: Bestimmung der Rohdichte von Füller – Pycnometer-Verfahren	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats – Partie 7: Détermination de la masse volumique absolue du filler – Méthode au pycnomètre
1097-8 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 8: Bestimmung des Polierwertes	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques de granulats; Partie 8 : Détermination du coefficient de polissage accéléré
1097-9 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für mechanische und physikalische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 9: Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiss durch Spikereifen – Nordische Prüfung	Essais pour déterminer les propriétés mécaniques et physiques des granulats - Partie 9: Détermination de la résistance à l'usure par abrasion provoquée par les pneus à crampons – Essai scandinave
1317-1 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2011	Rückhaltesysteme an Strassen – Teil 1: Terminologie und allgemeine Kriterien für Prüfverfahren	Dispositifs de retenue routiers – Partie 1: Terminologie et dispositions générales pour les méthodes d'essai
1317-2 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2011	Rückhaltesysteme an Strassen – Teil 2: Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für Schutzeinrichtungen und Fahrzeugbrüstungen	Dispositifs de retenue routiers – Partie 2: Classes de performance, critères d'acceptation des essais de choc et méthodes d'essai pour les barrières de sécurité incluant les barrières de bord d'ouvrage d'art
1317-3 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2011	Rückhaltesysteme an Strassen – Teil 3: Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für Anpralldämpfer	Dispositifs de retenue routiers – Partie 3: Classes de performance, critères d'acceptation des essais de choc et méthodes d'essai pour les atténuateurs de choc
1317-4 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2005	Rückhaltesysteme an Strassen – Teil 4: Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfverfahren für Anfangs-, End- und Übergangskonstruktionen von Schutzeinrichtungen	Dispositifs de retenue routiers – Partie 4: Classes de performance, critères d'acceptation des essais de choc et méthodes d'essai des extrémités et raccordements des glissières de sécurité
1317-5 H_EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2012	Rückhaltesysteme an Strassen – Teil 5: Anforderungen an die Produkte, Konformitätsverfahren und -bewertung für Fahrzeugrückhaltesysteme	Dispositifs de retenue routiers – Partie 5: Exigences relatives aux produits et évaluation de la conformité pour les dispositifs de retenue pour véhicules
1338 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2007	Anforderungen Pflastersteine aus Beton – Anforderungen und Prüfverfahren	Exigences Pavés en béton – Prescriptions et méthodes d'essai
1339 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2007	Anforderungen Platten aus Beton – Anforderungen und Prüfverfahren	Exigences Dalles en béton – Prescriptions et méthodes d'essai
1340 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2007	Anforderungen Bordsteine aus Beton – Anforderungen und Prüfverfahren	Exigences Bordures en béton – Prescriptions et méthodes d'essai
1341 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2021	Platten aus Naturstein für Aussenbereiche; Anforderungen und Prüfverfahren	Dalles de pierre naturelle pour le pavage extérieur; Exigences et méthodes d'essai
1342 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2021	Pflastersteine aus Naturstein für Aussenbereiche; Anforderungen und Prüfverfahren	Pavés de pierre naturelle pour le pavage extérieur; Exigences et méthodes d'essai

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
1343 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2021	Bordsteine aus Naturstein für Aussenbereiche; Anforderungen und Prüfverfahren	Bordures de pierre naturelle pour le pavage extérieur; Exigences et méthodes d'essai
1367-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2007	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 1: Bestimmung des Widerstands gegen Frost-Tau-Wechsel	Essais de détermination des propriétés thermiques et de l'altérabilité des granulats – Partie 1: Détermination de la résistance au gel-dégel
1367-2 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 2: Magnesiumsulfat-Verfahren	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Partie 2: Essai au sulfate de magnésium
1367-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2008	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 3: Kochversuch für Sonnenbrand-Basalt	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Partie 3: Essai d'ébullition pour les basaltes coup de soleil
1367-4 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 4: Bestimmung der Trockenschwindung	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Partie 4: Détermination du retrait au séchage
1367-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2012	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 5: Bestimmung des Widerstandes gegen Hitzebeanspruchung	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Partie 5: Détermination de la résistance au choc thermique
1367-6 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2011	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen – Teil 6: Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel in der Gegenwart von Salz (NaCl)	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats – Partie 6: Résistance au gel-dégel au contact du sel
1367-7 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 7: Bestimmung des Widerstandes von leichten Gesteinskörnungen gegen Frost-Tau-Wechsel	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 7: Détermination de la résistance au gel-dégel des granulats légers
1367-8 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für thermische Eigenschaften und Verwitterungsbeständigkeit von Gesteinskörnungen - Teil 8: Bestimmung des Widerstandes von leichten Gesteinskörnungen gegen Zerfall	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 8: Détermination de la résistance à la désintégration des granulats légers
1423 H_EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2014	Strassenmarkierungsmaterialien - Nachstreumittel – Markierungs-Glasperlen, Griffigkeitsmittel und Nachstreugemische	Produits de marquage routier - Produits de saupoudrage – Microbilles de verre, granulats antidérapants et mélange de ces deux composants
1424 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2004	Strassenmarkierungsmaterialien – Premixglasperlen	Produits de marquage routier – Microbilles de verre de prémélange
1425 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2013	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Feststellung der äusseren Beschaffenheit	Bitumes et liants bitumineux - Caractérisation des propriétés sensorielles
1426 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Nadelpenetration	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la pénétrabilité à l'aiguille
1427 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel Bestimmung des Erweichungspunktes – Ring- und Kugelverfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du point de ramollissement – Méthode Bille et Anneau
1428 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2013	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Wassergehaltes von Bitumenemulsionen – Azeotropisches Destillationsverfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la teneur en eau dans les émulsions de bitume – Méthode de distillation azeotropique
1429 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung des Siebrückstandes von Bitumenemulsionen und Bestimmung der Lagerbeständigkeit durch Sieben	Bitumes et liants bitumineux; Détermination du résidu sur tamis des émulsions de bitume et détermination de la stabilité au stockage par tamisage
1430 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Teilchenpolarität von Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux – Détermination de la polarité des particules des émulsions de bitume
1431 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel, Bestimmung des Destillationsrückstandes und des Öldestillates von Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux, Détermination par distillation du liant résiduel et du distillat d'huile dans les émulsions de bitumes
1433 H_EN NFK 2.7 - CNR 2.7	2015	Entwässerungsrinnen für Verkehrsflächen; Klassifizierung, Bau- und Prüfgrundsätze, Kennzeichnung und Beurteilung der Konformität	Caniveaux hydrauliques pour l'évacuation des eaux dans les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules; Classification, prescriptions de conception et d'essai, marquage et évaluation de la conformité
1436 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Straßenmarkierungsmaterialien, Anforderungen an Markierungen auf Straßen und Prüfverfahren	Produits de marque routier, Performances des marquages appliqués sur la route
1463-1 H_EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2022	Strassenmarkierungsmaterialien; Markierungsknöpfe – Teil 1: Anforderungen im Neuzustand	Produits de marquage routier; Plots rétro réfléchissants – Partie 1: Exigences initiales de performance
1463-2 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Strassenmarkierungsmaterialien; Retroreflektierende Markierungsknöpfe - Teil 2: Feldprüfungen	Produits de marquage routier; Plots rétro réfléchissants - Partie 2 : essai routier

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
1744-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 1: Chemische Analyse	Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats - Partie 1: Analyse chimique
1744-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2003	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 3: Herstellung von Eluaten durch Auslaugung von Gesteinskörnungen	Essais pour déterminer les propriétés chimiques des granulats – Partie 3: Préparation d'éluats par lixiviation des granulats
1744-4 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen; Teil 4: Bestimmung der Wasserempfindlichkeit von Füllern in bitumenhaltigen Mischungen	Essais pour déterminer les caractéristiques chimiques des granulats; Partie 4: Détermination de la sensibilité à l'eau des fillers pour mélanges bitumineux
1744-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2008	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 5: Bestimmung der säurelöslichen Chloride	Essais relatifs aux propriétés chimiques des granulats – Partie 5: Dosage des sels chlorures solubles dans l'acide
1744-6 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2008	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen – Teil 6: Bestimmung des Einflusses von Auszügen rezyklierter Gesteinskörnung auf die anfängliche Erstarrungszeit von Zement	Essais relatifs aux propriétés chimiques des granulats – Partie 6: Détermination de l'influence d'un extrait de granulats recyclés sur le temps de prise initial du ciment
1744-7 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 7: Bestimmung des Glühverlustes von Hausmüllverbrennungsasche (HMV-Asche)	Essais pour déterminer les caractéristiques chimiques des granulats - Partie 7: Détermination de la perte au feu des mâchefers d'incinération d'ordures ménagères (MIOM)
1744-8 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Prüfverfahren für chemische Eigenschaften von Gesteinskörnungen - Teil 8: Sortierverfahren zur Bestimmung des Metallgehalts in Hausmüllverbrennungsasche (HMV-Asche)	Essais pour déterminer les caractéristiques chimiques des granulats - Partie 8: Essais de comptage des particules métalliques contenues dans les granulats provenant de Mâchefers d'Incineration de Déchets Non Dangereux (MIDND)
1790 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2014	Strassenmarkierungsmaterialien - Vorgefertigte Markierungen	Produits de marquage routier - Marquages routiers préfabriqués
1793-1 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen, Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften, Teil 1: Produktspezifische Merkmale der Schallabsorption in diffusen Schallfeldern	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier, Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique, Partie 1 : Caractéristique intrinsèques de l'absorption acoustique dans des conditions de champ acoustique diffus
1793-2 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen, Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften, Teil 2: Produktspezifische Merkmale der Luftschalldämmung in diffusen Schallfeldern	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier, Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique, Partie 2 : Caractéristiques intrinsèques de l'isolation aux bruits aériens dans des conditions de champ acoustique diffus
1793-3 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	1999	Lärmschutzeinrichtungen an Strassen – Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften – Teil 3: Standardisiertes Verkehrslärmspektrum	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier – Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique – Partie 3: Spectresonore normalisé de la circulation
1793-4 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen, Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften, Teil 4: Produktspezifische Merkmale - In-situ-Werte der Schallbeugung	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier, Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique, Partie 4: Caractéristiques intrinsèques - Valeurs in-situ de la diffraction acoustique
1793-5 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen, Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften, Teil 5: Produktspezifische Merkmale - In-situ-Werte der Schallreflexion in gerichteten Schallfeldern	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier, Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique, Partie 5: Caractéristiques intrinsèques - Valeurs in situ de réflexion acoustique dans des conditions de champ acoustique direct
1793-6 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2023	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen; Prüfverfahren zur Bestimmung der akustischen Eigenschaften - Teil 6: Produktspezifische Merkmale - In-situ-Werte der Luftschalldämmung in gerichteten Schallfeldern	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier; Méthode d'essai pour la détermination de la performance acoustique - Partie 6 : Caractéristiques intrinsèques - Valeurs in situ d'isolation aux bruits aériens dans des conditions de champ acoustique
1794-1 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2020	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen; Nichtakustische Eigenschaften – Teil 1: Mechanische Eigenschaften und Anforderungen an die Standsicherheit	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier; Performances non acoustiques – Partie 1: Performances mécaniques et exigences en matière de stabilité
1794-2 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2020	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen; Nichtakustische Eigenschaften - Teil 2: Allgemeine Sicherheits- und Umwelanforderungen	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier; Performances non acoustiques - Partie 2: Exigences générales pour la sécurité et l'environnement
1794-3 EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen, Nichtakustische Eigenschaften, Teil 3: Brandverhalten - Brennverhalten von Lärmschutzvorrichtungen und Klassifizierung	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier, Performance non acoustique, Partie 3: Réaction au feu - Comportement au feu des dispositifs de réduction du bruit et classification
1824 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Strassenmarkierungsmaterialien; Feldprüfungen	Produits de marquage routier; Essais routiers
1871 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Straßenmarkierungsmaterialien Markierungsfarben, Kaltplastikmassen und Heißplastikmassen – Physikalische Eigenschaften	Produits de marquage routier Peintures, enduits à froid et à chaud - Propriétés physiques
1997-2 EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2010	Anforderungen Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Eurocode 7 – Entwurf, Berechnung und Bemessung in der Geotechnik – Teil 2: Erkundung und Untersuchung des Baugrunds	Exigences Reconnaissance et essais géotechniques – Eurocode 7 – Calcul géotechnique – Partie 2: Reconnaissance des terrains et essais
4272 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2023	Intelligent transport systems/Truck platooning systems (TPS) - Functional and operational requirements	Systèmes de transport intelligents/Systèmes de convois de camions (TPS) - Exigences fonctionnelles et opérationnelles
4286 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Use cases for sharing of probe data	Systèmes de transport intelligents; Cas d'usages pour le partage des données de sondage

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
4398 Norm-Typ Gremium ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2023	Intelligente Transportsysteme; Benutzung von mobilen und tragbaren Geräten zur Unterstützung von ITS-Diensten und multimedialen Anwendungen in Fahrzeugen	Systèmes intelligents de transport; Utilisation des dispositifs nomades et portables pour la prise en charge des services ITS et des provisions multimédia dans les véhi-cules
4426 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Lower layer protocols for usage in the European digital tachograph	Systèmes de transport intelligents; Protocoles de couche basse pour utilisation dans le cadre du chrono tachygraphe numérique européen
4445 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Intelligent transport systems; Mobility integration – Role model of ITS service application in smart cities	Systèmes de transport intelligents; Intégration de la mobilité – Schéma d'application des services ITS
4447 ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2022	Intelligent transport systems; Mobility integration – Comparison of two mainstream integrated mobility concepts	Intelligent transport systems; Mobility integration – Comparison of two mainstream integrated mobility concepts
5255-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Low-speed automated driving system (LSADS) service – Part 1: Role and functional model	Systèmes intelligents de transport; Service de système de conduite automatisée à vitesse réduite (CAVR) – Partie 1: Rôle général et modèle fonctionnel
5345 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Intelligent transport systems; Identifiers	Intelligent transport systems; Identifiers
6026 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2023	Electronic fee collection; Pre-study on the use of vehicle licence plate information and automatic number plate recognition (ANPR) technologies	Perception de télépéage; Pré-étude sur l'utilisation des informations de la plaque d'immatriculation du véhicule et la technologie de la lecture automatique des plaques minéralogiques (LAPI)
7872 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Mobility integration – Digital infrastructure service role and functional model for urban ITSService applications	Systèmes de transport intelligents; Intégration de la mobilité – Rôle des services d'infrastructure numérique et modèle fonctionnel pour les applications de services ITS urbains
9862 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2006	Geokunststoffe – Probenahme und Vorbereitung der Messproben	Géosynthétiques – Echantillonnage et préparation des éprouvettes
9863-1 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken - Teil 1: Einzellagen	Géosynthétiques; Détermination de l'épaisseur à des pressions spécifiées - Partie 1: Couches individuelles
9863-2 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung der Dicke unter festgelegten Drücken – Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Dicke der Einzellagen von mehrlagigen Produkten	Géotextiles et produits apparentés – Détermination de l'épaisseur à des pressions prescrites – Partie 2: Méthode de détermination de l'épaisseur des couches individuelles de produits multi-couches
9864 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2006	Geokunststoffe – Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten	Géosynthétiques – Méthode d'essai pour la détermination de la masse surfacique des géotextiles et produits apparentés
10318-1 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geokunststoffe; Teil 1: Begriffe	Géosynthétiques; Partie 1: Termes et définitions
10318-2 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Teil 2: Symbole und Piktogramme – Änderung 1 (ISO 10318-2:2015/Amd 1:2018)	Géosynthétiques; Partie 2: Symboles et pictogrammes – Amendement 1 (ISO 10318-2:2015/Amd 1:2018)
10319 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geokunststoffe; Zugversuch am breiten Streifen	Géosynthétiques; Essai de traction des bandes larges
10320 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Identifikation auf der Baustelle (ISO 10320:2019)	Géosynthétiques; Identification sur site (ISO 10320:2019)
10321 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2010	Geokunststoffe – Zugprüfung von Verbindungen/Nähten am breiten Streifen	Géosynthétiques – Essai de traction des joints/coutures par la méthode de la bande large
10711 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme Schnittstellenprotokoll und Definition der Nachrichtenpakete zwischen Lichtsignal-Steuergeräten und Verkehrsdetektoren	Systèmes intelligents de transport — Protocole d'interface et définition des ensembles de messages entre régulateurs de signaux de circulation et détecteurs
10722 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Indexprüfverfahren zur Bewertung von mechanischen Schäden bei wiederholter Belastung - Beschädigung durch körnige Materialien (Labor - Prüfverfahren)	Géosynthétiques; Mode opératoire d'essai pour évaluer l'endommagement mécanique sous charge répétée - Endommagement causé par des matériaux granulaires (méthode d'essai en laboratoire)
10733 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2012	Geosynthetische Tondichtungsbahnen – Bestimmung der Gasdurchlässigkeit	Géosynthétiques bentonitiques – Détermination de la perméabilité aux gaz
10769 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2012	Geosynthetische Tondichtungsbahnen (GBR-C) – Bestimmung der Wasseraufnahme von Bentonit	Géosynthétiques bentonitiques – Détermination de l'absorption d'eau par la bentonite
10772 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2013	Geotextilien - Prüfverfahren zur Bestimmung der Filterbeständigkeit von Geotextilien in turbulenten Strömungsbedingungen	Géotextiles - Méthode d'essai pour la détermination du comportement en filtration des géotextiles en régime d'écoulement turbulent

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
10776 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2013	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene unter Auflast	Géotextiles et produits apparentés - Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau, perpendiculairement au plan et sous contrainte
10992 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Benutzung von mobilen und tragbaren Geräten zur Unterstützung von ITS-Diensten und multimedialen Anwendungen in Fahrzeugen	Systèmes intelligents de transport; Utilisation des dispositifs nomades et portables pour la prise en charge des services ITS et des provisions multimédia dans les véhi-cules
10992-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Benutzung von mobilen und tragbaren Geräten zur Unterstützung von ITS-Diensten und multimedialen Anwendungen in Fahrzeugen; Teil 2: Definition und Anwendungsfälle für die Übereinstimmung mit mobilen Services	Systèmes intelligents de transport; Utilisation des dispositifs nomades et portables pour la prise en charge des services ITS et des provisions multimédia dans les véhi-cules – Partie 2: Définition et cas d'utilisation pour la convergence des service
11058 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene, ohne Auflast	Géotextiles et produits apparentés; Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique
11819-1 EN_ISO NFK 3.5 - CNR 3.5	2009	Akustik – Messung des Einflusses von Strassenoberflächen auf Verkehrsgeräusche – Teil 1: Statistisches Vorbeifahrfahrverfahren	Acoustique – Mesurage de l'influence des revêtements de chaussées sur le bruit émis par la circulation – Partie 1: Méthode statistique au passage
11819-2 EN_ISO NFK 3.5 - CNR 3.5	2021	Akustik, Messung des Einflusses von Straßenoberflächen auf Verkehrsgeräusche, Teil 2: Nahfeldmessverfahren (ISO 11819-2:2017)	Acoustique, Méthode de mesurage de l'influence des revêtements de chaussées sur le bruit émis par la circulation, Partie 2: Méthode de proximité immédiate (ISO 11819-2:2017).
11819-3 ISO NFK 3.5 - CNR 3.5	2022	Acoustics – Measurement of the influence of road surfaces on traffic noise; Part 3: Reference tyres	Acoustique – Méthode de mesurage de l'influence des revêtements de chaussées sur le bruit émis par la circulation; Partie 3: Pneumatiques de référence
12224 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung der Witterungsbeständigkeit	Géotextiles et produits apparentés – Détermination de la résistance au vieillissement dû aux conditions climatiques
12225 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geokunststoffe; Prüfverfahren zur Bestimmung der mikrobiologischen Beständigkeit durch einen Erdingrabungversuch	Géosynthétiques; Méthode pour la détermination de la résistance microbiologique par un essai d'enfouissement dans le sol
12226 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2012	Geokunststoffe – Allgemeine Prüfverfahren zur Bewertung nach Beständigkeitsprüfungen	Géosynthétiques – Essais généraux d'évaluation après essais de durabilité
12236 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2007	Geokunststoffe – Stempeldurchdruckversuch (CBR-Versuch)	Géosynthétiques – Essai de poinçonnement statique (essai CBR)
12253 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2006	Strassentransport- und Verkehrstelematik (RTTT) - Nahbereichskommunikation Fahrzeug-Bake (DSRC) – Bitübertragungsschicht für die Frequenz 5,8 GHz	Télématique des transports Télématique des transports - Communication à courte portée véhicule/ infrastructure – Couche physique utilisant les micro-ondes à 5,8 GHz
12271 H_EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2011	Anforderungen Oberflächenbehandlungen – Anforderungen	Exigences Enduits superficiels – Spécifications
12272-1 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2003	Oberflächenbehandlung – Prüfverfahren – Teil 1: Dosierung und Querverteilung von Bindemitteln und Splitt	Enduits superficiels d'usure – Méthodes d'essai – Partie 1: Taux d'épandage et régularité transversale du liant et des gravillons
12272-2 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2005	Art des Prüfverfahrens Oberflächenbehandlung – Prüfverfahren – Teil 2: Visuelle Beurteilung von Inhomogenitäten	Type de méthode d'essai Enduits superficiels d'usure – Méthodes d'essai – Partie 2: Evaluation visuelle des défauts
12272-3 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2003	Oberflächenbehandlung – Prüfverfahren – Teil 3: Bestimmung des Adhäsionsvermögens von Bindemitteln und Gesteinskörnung mit dem Schlagprüfverfahren	Enduits superficiels d'usure – Méthode d'essai – Partie 3: Détermination de l'adhésivité liants-granulats par l'essai à la plaque Vialit
12273 H_EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2011	Dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise - Anforderungen	Matériaux bitumineux coulés à froid; Spécifications
12274-1 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Dünne Asphalttschicht in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 1: Probenahme für Extraktionsverfahren	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthodes d'essai – Partie 1: Echantillonnage en vue de l'extraction du liant
12274-2 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise - Prüfverfahren, Teil 2: Bestimmung des Bindemittelgehaltes einschließlich Probenvorbereitung	Matériaux bitumineux coulés à froid - Méthode d'essai, Partie 2 : Détermination de la teneur en liant résiduel y compris la préparation des échantillons
12274-3 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Dünne Asphalttschicht in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 3: Konsistenz	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthodes d'essai – Partie 3: Consistance
12274-4 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Dünne Asphalttschicht in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 4: Bestimmung der Kohäsion der Mischung	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthode d'essai – Partie 4: Détermination de la cohésion du mélange
12274-5 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Dünne Asphaltdeckschichten in Kaltbauweise - Prüfverfahren, Teil 5: Bestimmung des Mindestbindemittelgehaltes und der Verschleißfestigkeit von Bitumenschlämmen	Matériaux bitumineux coulés à froid - Méthode d'essai, Partie 5: Détermination de la teneur minimum en liant et de la résistance à l'usure

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>12274-6</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Dünne Asphaltschicht in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 6: Bestimmung der Einbaumasse	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthodes d'essai – Partie 6: Taux d'épandage
<b>12274-7</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2007	Dünne Asphaltschichten in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 7: Schüttel-Abriebprüfung	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthodes d'essai – Partie 7: Essai d'abrasion par agitation
<b>12274-8</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2007	Dünne Asphaltschichten in Kaltbauweise – Prüfverfahren – Teil 8: Augenscheinliche Beurteilung	Matériaux bitumineux coulés à froid – Méthodes d'essai – Partie 8: Evaluation visuelle des défauts
<b>12352</b> H_EN NFK 5.1 - CNR 5.1	2007	Anforderungen Anlagen zur Verkehrssteuerung – Warn- und Sicherheitsleuchten	Exigences Equipement de régulation du trafic – Feux de balisage et d'alerte
<b>12368</b> EN NFK 5.1 - CNR 5.1	2017	Anlagen zur Verkehrssteuerung - Signalleuchten	Equipement de régulation du trafic - Signaux
<b>12414</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Einrichtungen zur Parküberwachung von Fahrzeugen Anforderungen und Prüfverfahren für Parkautomaten	Équipement de contrôle du stationnement des véhicules Exigences et méthodes d'essai pour un terminal de stationnement
<b>12447</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Hydrolysebeständigkeit in Wasser	Géotextiles et produits apparentés; Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance à l'hydrolyse dans l'eau
<b>12591</b> H_EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Anforderungen Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Anforderungen an Strassenbaubitumen	Exigences Bitumes et liants bitumineux – Spécifications des bitumes routiers
<b>12592</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung der Löslichkeit	Bitumes et liants bitumineux; Détermination de la solubilité
<b>12593</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Brechpunktes von Fraass	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du point de fragilité Fraass
<b>12594</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Vorbereitung von Untersuchungsproben	Bitumes et liants bitumineux; Préparation des échantillons d'essai
<b>12595</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2024	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der kinematischen Viskosität	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la viscosité cinématique
<b>12596</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2024	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der dynamischen Viskosität mit Vakuum-Kapillaren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la viscosité dynamique par viscosimètre capillaire sous vide
<b>12597</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Vorbereitung von Untersuchungsproben	Bitumes et liants bitumineux; Préparation des échantillons d'essai
<b>12606-1</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Paraffingehaltes – Teil 1: Destillationsverfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la teneur en paraffines – Partie 1: Méthode par distillation
<b>12607-1</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft – Teil 1: RTFOT-Verfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la résistance au durcissement sous l'effet de la chaleur et de l'air – Partie 1: Méthode RTFOT
<b>12607-2</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft – Teil 2: TFOT-Verfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la résistance au durcissement sous l'effet de la chaleur et de l'air – Partie 2: Méthode TFOT
<b>12607-3</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Beständigkeit gegen Verhärtung unter Einfluss von Wärme und Luft – Teil 3: RFT-Verfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la résistance au durcissement sous l'effet de la chaleur et de l'air – Partie 3: Méthode RFT
<b>12620</b> H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2010	Anforderungen Gesteinskörnungen für Beton	Exigences Granulats pour bétons
<b>12675</b> EN NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Steuergeräte für Lichtsignalanlagen; Funktionale Sicherheitsanforderungen	Contrôleurs de signaux de circulation routière; Exigences de sécurité fonctionnelle
<b>12676-1</b> H_EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2005	Blendschutzzäune für Strassen – Teil 1: Anforderungen und Eigenschaften	Ecrans anti-éblouissement routiers – Partie 1: Performances et caractéristiques
<b>12676-2</b> H_EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2005	Blendschutzsysteme für Strassen – Teil 2: Prüfverfahren	Systèmes anti-éblouissement routiers – Partie 2: Méthodes d'essai



Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
12697-1 Norm-Typ Gremium EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 1: Löslicher Bindemittelgehalt	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 1 : Teneur en liant soluble
12697-10 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 10: Verdichtbarkeit	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud - Partie 10: Compactabilité
12697-11 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 11: Bestimmung der Affinität von Gesteinskörnungen und Bitumen	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 11 : Détermination de l'affinité granulats-bitume
12697-12 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2021	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 12: Bestimmung der Wasserempfindlichkeit von Asphalt-Probekörpern	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 12: Détermination de la sensibilité à l'eau des éprouvettes bitumineuses
12697-13 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 13: Temperaturmessung	Mélanges Bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 13: Mesure de la température
12697-14 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 14: Wassergehalt	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 14 : Teneur en eau
12697-15 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2022	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 15: Bestimmung der Entmischungsneigung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 15 : Détermination de la sensibilité à la ségrégation
12697-16 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2016	Asphalt - Prüfverfahren – Teil 16: Abrieb durch Spikereifen	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai – Partie 16: Abrasion par pneus à crampons
12697-17 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 17: Kornverlust von Probekörpern aus offenporigem Asphalt	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 17: Perte de matériau des éprouvettes d'enrobé drainant
12697-18 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 18: Bestimmung des Ablaufens	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 18: Egouttage du liant
12697-19 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 19: Durchlässigkeit der Probekörper	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 19 : Perméabilité des éprouvettes
12697-20 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 20: Eindringversuch an Würfeln oder Marshall-Probekörpern	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 20 : Essai d'indentation de cubes ou éprouvettes Marshall
12697-2 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 2: Korngrößenverteilung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 2: Granulométrie
12697-21 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 21: Eindringversuch an Platten	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 21 : Essai d'indentation de plaques
12697-22 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 22: Spurbildungstest	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 22 : Essai d'orniérage
12697-23 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Bestimmung der indirekten Zugfestigkeit von Asphalt-Probekörpern - Teil 23: Bestimmung der indirekten Zugfestigkeit von Asphalt-Probekörpern	Mélanges bitumineux - Méthode d'essais - Partie 23: Détermination de la résistance à la traction indirecte des éprouvettes bitumineuses
12697-24 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 24: Beständigkeit gegen Ermüdung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 24: Résistance à la fatigue
12697-25 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Asphalt – Prüfverfahren für Heissasphalt – Teil 25: Druckschwellversuch	Mélanges bitumineux – Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud – Partie 25: Essai de compression cyclique
12697-26 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt - Prüfverfahren; Teil 26: Steifigkeit	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai; Partie 26 : Rigidité
12697-27 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 27: Probenahme	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 27: Prélèvements d'échantillonnage
12697-28 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 28: Vorbereitung von Proben zur Bestimmung des Bindemittelgehaltes, des Wassergehaltes und zur Korngrößenbestimmung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 28 : Préparation des échantillons pour la détermination de la teneur en liant, de la teneur en eau et de la granularité
12697-29 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2021	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 29: Bestimmung der Abmessungen von Asphalt-Probekörpern	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 29: Détermination des dimensions des éprouvettes bitumineuses

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
12697-3 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 3: Rückgewinnung des Bindemittels: Rotationsverdampfer	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 3: Extraction des bitumes à l'évaporateur rotatif
12697-30 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 30: Probenvorbereitung, Marshall-Verdichtungsgerät	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 30: Confection d'éprouvettes par compacteur à impact
12697-31 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 31: Herstellung von Probekörpern mit dem Gyrator-Verdichter	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 31: Confection d'éprouvettes à la presse à compactage giratoire
12697-32 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 32: Herstellung von Probekörpern mit einem Vibrationsverdichter	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 32: Compactage en laboratoire de mélanges bitumineux par compacteur vibratoire
12697-33 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt - Prüfverfahren; Teil 33: Probestückvorbereitung mittels Walzverdichtungsgerät	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai; Partie 33 : Préparation de corps d'épreuve au compacteur de plaque
12697-34 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 34: Marshall-Prüfung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 34 : Essai Marshall
12697-35 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt Prüfverfahren – Teil 35: Labormischung	Mélanges bitumineux Méthodes d'essais – Partie 35: Malaxage de laboratoire
12697-36 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2022	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 36: Bestimmung der Dicke von Asphalt-Konstruktionen	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 36: Méthode d'évaluation d'épaisseur d'un revêtement bitumineux
12697-37 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2022	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 37: Prüfung des Haftvermögens eines Bindemittels auf vorumhülltem Splitt für Hot-Rolled-Asphalt (HRA) mittels heissem Sand	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 37: Essai au sable chaud pour l'adhérence du liant sur des gravillons pré-enrobés pour Hot-Rolled Asphalt (HRA)
12697-38 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2005	Asphalt – Prüfverfahren für Heissasphalt – Teil 38: Prüfeinrichtung und Kalibrierung	Mélanges bitumineux – Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud – Partie 38: Appareillage commun, calibrage et étalonnage
12697-39 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 39: Bindemittelgehalt durch Thermoanalyse	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 39 : Teneur en bitume par calcination
12697-4 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 4: Rückgewinnung des Bindemittels: Fraktionierkolonne	Mélanges Bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 4 :Extraction des bitumes à la colonne à distiller
12697-40 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 40: In-situ-Durchlässigkeit	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 40 : Perméabilité en place
12697-41 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt - Prüfverfahren; Teil 41: Widerstand gegen chemische Auftaumittel	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai; Partie 41 : Résistance aux agents déverglaçants
12697-42 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2021	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 42: Menge der Fremdpartikel in Ausbaupasphalt	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 42 : Quantité de matériaux étrangers présents dans les agrégats d'enrobés
12697-43 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 43: Widerstand gegen Treibstoffe	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essais - Partie 43 : Résistance aux carburants
12697-44 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 44: Bestimmung der Rissausbreitung mittels Halbzylinder-Biegeversuch	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 44: Propagation de fissure par essai de flexion d'un bloc semi-circulaire
12697-45 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 45: Alterungsprüfung an gesättigten Asphalt-Probekörpern (SATS-Prüfung)	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 45 : Essai de module en traction après saturation conditionnée (SATS)
12697-46 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 46: Widerstand gegen Kälterisse und Tieftemperaturverhalten bei einachsigen Zugversuchen	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 46 : Fissuration et propriétés à basse température par des essais de traction uniaxiales
12697-47 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2012	Asphalt – Prüfverfahren für Heissasphalt – Teil 47: Bestimmung des Aschegehaltes von Naturasphalt	Mélanges bitumineux – Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud – Partie 47: Détermination de la teneur en cendres des bitumes naturels
12697-48 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2023	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 48: Schichtenverbund	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 48: Lien de couches
12697-49 EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2022	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 49: Messung der Griffigkeit nach dem Polieren	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 49 : Détermination du frottement après polissage

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>12697-50</b> EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2020	Asphalt - Prüfverfahren - Teil 50: Widerstand gegen Oberflächenverschleiss	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 50: Résistance aux arrachements superficiels
<b>12697-5</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 5: Bestimmung der Rohdichte	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 5: Masse volumique réelle (MVR)
<b>12697-51</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 51: Scherfestigkeitsprüfung für Asphaltdecken	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 51: Essai de résistance au cisaillement
<b>12697-52</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2018	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 52: Konditionierung, um der oxidativen Alterung Rechnung zu tragen	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 52: Conditionnement pour l'obtention d'un vieillissement par oxydation
<b>12697-53</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 53: Kohäsionszunahmemessung durch Ausbreitmassmethode	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 53 : Montée en cohésion par la méthode du maniabilimètre
<b>12697-54</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 54: Reifung von Probekörpern aus emulsionsgebundenem Mischgut	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 54: Mûrissement d'éprouvettes d'essai pour enrobés à l'émulsion de bitume
<b>12697-55</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 55: Organoleptische Ansprache für emulsionsgebundenes Mischgut	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 55 : Évaluation organoleptique des mélanges à l'émulsion de bitume
<b>12697-56</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 56: Probekörperherstellung durch Statische Verdichtung	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 56 : Confection d'éprouvettes par compacteur statique
<b>12697-6</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 6: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 6 : Détermination de la masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses
<b>12697-7</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2022	Asphalt; Prüfverfahren - Teil 7: Bestimmung der Raumdichte von Asphalt-Probekörpern mit Gamma-Strahlen	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai - Partie 7 : Détermination de la masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses par les rayons gamma
<b>12697-8</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2020	Asphalt; Prüfverfahren – Teil 8: Bestimmung von volumetrischen Charakteristiken von Asphalt-Probekörpern	Mélanges bitumineux; Méthodes d'essai – Partie 8: Détermination de la teneur en vides caractéristiques des matériaux bitumineux
<b>12697-9</b> EN NFK 3.4 - CNR 3.4	2004	Asphalt – Prüfverfahren für Heissasphalt – Teil 9: Bestimmung der Bezugsraumdichte, Gyrator-Verdichter	Mélanges bitumineux – Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud – Partie 9: Détermination de la masse volumique de référence
<b>12767</b> EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2020	Passive Sicherheit von Tragkonstruktionen für die Strassenausstattung; Anforderungen und Prüfverfahren	Sécurité passive des structures supports d'équipements de la route; Prescriptions et méthodes d'essai
<b>12795</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2004	Telematik für den Transport und Strassenverkehr - Nahbereichskommunikation Bake-Nahbereichskommunikation Bake-Kanalzugriff und Verbindungssteuerung	Télématique de la circulation et du transport routier - Communication à courte portée – Couche de liaison de contrôle d'accès au média et de contrôle logique de liaison
<b>12796</b> EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2005	Strassenverkehrstelematik - Entwerfer, welche in Fahrzeugen des öffentlichen Strassenverkehrs installiert sind, ausgenommen Verkaufsautomaten	Télématique des transports routiers - Oblitérateurs installés dans les véhicules des transports publics routiers, à l'exception des distributeurs de billets
<b>12802</b> EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2012	Strassenmarkierungsmaterialien – Laborverfahren für die Identifikation	Produits de marquage routier – Méthodes de laboratoire pour identification
<b>12813</b> EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Kommunikation zur Übereinstimmungsprüfung für autonome Systeme	Perception du télépéage; Communication de contrôle de conformité pour systèmes autonomes
<b>12834</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2006	Strassenverkehrstelematik - Nahbereichskommunikation Fahrzeug-Bake (DSRC) – Anwendungsschicht	Transport routier et télématique embarquée - Communication à courte portée – Couche applicative
<b>12846-1</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2023	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung der Ausflusszeit mittels Ausflussviskosimeter - Teil 1: Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux; Détermination du temps d'écoulement à l'aide d'un viscosimètre à écoulement - Partie 1: Émulsions bitumineuses
<b>12846-2</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2023	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung der Ausflusszeit mittels Ausflussviskosimeter - Teil 2: Verschnittene und geflutete bitumenhaltige Bindemittel	Bitumes et liants bitumineux; Détermination du temps d'écoulement à l'aide d'un viscosimètre à écoulement - Partie 2 : Bitumes fluidifiés et fluxés
<b>12847</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2011	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung des Absetzverhaltens von Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux – Détermination de la tendance à la décantation des émulsions de bitume
<b>12848</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Mischstabilität von Bitumenemulsionen mit Zement	Bitumes et liants bitumineux – Détermination de la stabilité des émulsions de bitume en mélange avec du ciment

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
12849 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Eindringfähigkeit von Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux – Détermination du pouvoir de pénétration des émulsions de bitume
12850 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung des pH-Wertes von Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux – Détermination du pH des émulsions de bitume
12855 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Elektronische Gebührenerhebung; Informationsaustausch zwischen Dienstleistern und Gebühreneinzugsunternehmen	Perception du télépéage; Échange d'informations entre la prestation de service et la perception du péage
12896-1 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2019	Öffentlicher Verkehr - Datenreferenzmodell – Teil 1: Gemeinsame Konzepte - Datenreferenzmodell – Teil 1: Gemeinsame Konzepte	Transports publics - Modèle de données de référence – Partie 1: Concepts communs
12896-10 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2023	Öffentlicher Verkehr; Datenreferenzmodell - Teil 10: Alternative Modi	Transports publics; Modèle de données de référence - Partie 10 : Modes alternatifs
12896-2 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2019	Öffentlicher Verkehr - Datenreferenzmodell - Teil 2: Netzwerk des öffentlichen Verkehrs	Transports publics - Modèle de données de référence - Partie 2: Réseau de transports en commun
12896-3 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2019	Öffentlicher Verkehr - Datenreferenzmodell - Teil 3: Taktinformationen und Fahrzeugdisposition	Télématique du transport routier et de la circulation - Modèle de données de référence - Partie 3 : Informations horaires et horaires des véhicules
12896-4 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Referenzdatenmodell – Teil 4: Betriebsüberwachung und Steuerung	Transports publics; Modèle de données de référence – Partie 4: Suivi et contrôle de l'exploitation
12896-5 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Referenzdatenmodell – Teil 5: Fahrgeldmanagement	Transports publics; Modèle de données de référence – Partie 5: Gestion tarifaire
12896-6 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Referenzdatenmodell – Teil 6: Information an Reisende	Transports publics; Modèle de données de référence – Partie 6: Information des usagers
12896-7 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Referenzdatenmodell – Teil 7: Fahrermanagement	Transports publics; Modèle de données de référence – Partie 7: Gestion des conducteurs
12896-8 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Referenzdatenmodell – Teil 8: Managementinformationen und Statistiken	Transports publics; Modèle de données de référence – Partie 8: Tableaux de bord et statistiques
12896-9 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Datenreferenzmodell – Teil 9: Informativ Dokumentation	Transport public; Modèle de données de référence – Partie 9: Documentation informative
12899-1 H_EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2009	Anforderungen und Ergänzungen Ortsfeste, vertikale Strassenverkehrszeichen – Teil 1: Verkehrszeichen	Exigences et compléments Signaux fixes de signalisation routière verticale – Partie 1: Panneaux fixes
12899-2 H_EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2009	Ortsfeste, vertikale Strassenverkehrszeichen – Teil 2: Innenbeleuchtete Verkehrsleitsäulen TTB	Signaux fixes de signalisation routière verticale – Partie 2: Bornes lumineuses
12899-3 H_EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2009	Ortsfeste, vertikale Strassenverkehrszeichen – Teil 3: Leitposten und Retroreflektoren	Signaux fixes de signalisation routière verticale - Partie 3: Délinéateurs et rétroreflecteurs
12899-4 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2009	Ortsfeste, vertikale Strassenverkehrszeichen – Teil 4: Werkseigene Produktionskontrolle	Signaux fixes de signalisation routière verticale – Partie 4: Contrôle de la production en usine
12899-5 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2009	Ortsfeste, vertikale Strassenverkehrszeichen – Teil 5: Erstprüfung	Signaux fixes de signalisation routière verticale – Partie 5: Essai de type initial
12956 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der charakteristischen Öffnungsweite	Géotextiles et produits apparentés - Détermination de l'ouverture de filtration caractéristique
12957-1 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Bestimmung der Reibungseigenschaften – Teil 1: Direkter Scherversuch (ISO 12957-1:2018)	Géosynthétiques; Détermination des caractéristiques de frottement – Partie 1: Essai de cisaillement direct (ISO 12957-1:2018)
12957-2 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geokunststoffe – Bestimmung der Reibungseigenschaften – Teil 2: Schiefe-Ebene-Versuch	Géosynthétiques – Détermination des caractéristiques de frottement – Partie 2: Essai sur plan incliné
12958-1 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Bestimmung des Wasserableitvermögens in der Ebene - Teil 1: Index-Prüfverfahren	Géotextiles et produits apparentés; Détermination de la capacité de débit dans leur plan - Partie 1: Essai index

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
12958-2 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Bestimmung des Wasserableitvermögens in der Ebene - Teil 2: Leistungs-Prüfverfahren	Géotextiles et produits apparentés; Détermination de la capacité de débit dans leur plan - Partie 2: Essai de performance
12960 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegenüber sauren und alkalischen Flüssigkeiten	Géotextiles et produits apparentés — Méthodes d'essai sélectives pour la détermination de la résistance aux liquides acides et alcalins
12966 EN NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Vertikale Verkehrszeichen, Wechselverkehrszeichen	Signaux de signalisation routière verticale; Panneaux à messages variables
12970 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2005	Anforderungen Gussasphalt und Asphaltmastix für Abdichtungen – Definitionen, Anforderungen und Prüfverfahren	Exigences Asphalte coulé pour étanchéité – Définitions, spécifications et méthodes d'essai
13036-1 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Prüfverfahren – Teil 1: Messung der Makrotexturtiefe der Fahrbahnoberfläche mit Hilfe eines volumetrischen Verfahrens	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes; Méthodes d'essai – Partie 1: Mesurage de la profondeur de macrotexture de la surface d'un revêtement à l'aide d'une technique volumétrique à la tache
13036-15 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Charakterisierung der Textur von Fahrbahnbelägen unter Verwendung von Oberflächenprofilen; Teil 5: Bestimmung der Megatextur	Caractérisation de la texture d'un revêtement de chaussée à partir de relevés de profils de la surface; Partie 5: Détermination de la mégatexture
13036-2 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Prüfverfahren – Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahndecken durch Verwendung von dynamischen Messsystemen	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes; Méthodes d'essai – Partie 2: Evaluation de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide de systèmes de mesure dynamique
13036-3 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2011	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen – Prüfverfahren – Teil 3: Messung der horizontalen Entwässerung von Deckschichten	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes – Méthodes d'essai – Partie 3: Méthodes d'essai pour mesurer la drainabilité superficielle d'un revêtement de chaussée
13036-4 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Prüfverfahren – Teil 4: Verfahren zur Messung der Griffigkeit von Oberflächen: Der Pendeltest	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes; Méthode d'essai – Partie 4: Méthode d'essai pour mesurer l'adhérence d'une surface: L'essai au pendule
13036-5 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2020	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Prüfverfahren - Teil 5: Bestimmung der Längsunebenheitindizes	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes; Méthodes d'essais - Partie 5 : Détermination des indices d'uni longitudinal
13036-6 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Prüfverfahren – Teil 6: Bestimmung der Quer- und Längsprofile in den Wellenlängen der Ebenheit und der Megatextur	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes; Méthodes d'essais – Partie 6: Mesure de profils transversaux et longitudinaux dans le domaine de longueurs d'onde correspondant à l'uni et à la mégatexture
13036-7 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2011	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen – Prüfverfahren – Teil 7: Messung von Einzelunebenheiten von Verkehrsflächen: Messung mit der Richtlatte	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes – Méthodes d'essai – Partie 7: Mesurage des déformations localisées des couches de roulement des chaussées: essai à la règle
13036-8 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2016	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen - Prüfverfahren – Teil 8: Bestimmung der Parameter zur Ermittlung der Breitenunebenheit	Caractéristiques de surface des routes et aérodromes - Méthodes d'essais – Partie 8: Détermination des indices d'uni transversal
13043 H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2006	Anforderungen Gesteinskörnungen für Asphalte und Oberflächenbehandlungen für Strassen, Flugplätze und andere Verkehrsflächen	Exigences Granulats pour mélanges hydrocarbonés et pour enduits superficiels utilisés dans la construction des chaussées, aérodromes et d'autres zones de circulation
13055-1 H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Anforderungen Leichte Gesteinskörnungen – Teil 1: Leichte Gesteinskörnungen für Beton, Mörtel und Einpressmörtel	Exigences Granulats légers – Partie 1: Granulats légers pour bétons et mortiers et coulis
13055-2 H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Leichte Gesteinskörnungen – Teil 2: Leichte Gesteinskörnungen für Asphalte und Oberflächenbehandlungen sowie für ungebundene und gebundene Verwendung	Granulats légers – Partie 2: Granulats légers pour mélanges hydrocarbonés, enduits superficiels et pour utilisation en couches traitées et non traitées
13074-1 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Rückgewinnung des Bindemittels aus Bitumenemulsion oder verschnittenem oder gefluxtem Bindemittel; Teil 1: Rückgewinnung durch Verdunstung	Bitumes et liants bitumineux; Récupération du liant d'une émulsion bitumineuse ou d'un bitume fluidifié ou fluxé; Partie 1: Récupération par évaporation
13074-2 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Rückgewinnung des Bindemittels aus Bitumenemulsion oder verschnittenem oder gefluxtem Bindemittel; Teil 2: Stabilisierung nach Rückgewinnung durch Verdunstung	Bitumes et liants bitumineux; Récupération du liant d'une émulsion bitumineuse ou d'un bitume fluidifié ou fluxé; Partie 2: Stabilisation après récupération par évaporation
13075-1 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Brechverhaltens – Teil 1: Bestimmung des Brechwertes kationischer Bitumenemulsionen, Verfahren mit Feinmineralstoff	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du comportement à la rupture – Partie 1: Détermination de l'indice de rupture des émulsions cationiques de bitume, méthode des fines minérales
13075-2 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Brechverhaltens – Teil 2: Bestimmung der Mischzeit von Feinanteilen in kationischen Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du comportement à la rupture – Partie 2: Détermination de la durée de miscibilité des fines dans les émulsions cationiques de bitume
13093 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	1999	Strassenverkehrstelematik – Public Transport – Road vehicles – Driver's console mechanical interface requirements – Minimum display and keypad parameters	Télématique des transports routiers - Public Transport – Road vehicles – Driver's console mechanical interface requirements – Minimum display and keypad parameters
13108-1 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen – Teil 1: Asphaltbeton	Mélanges bitumineux; Spécifications pour le matériau – Partie 1: Enrobés bitumineux

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
13108-20 Norm-Typ Gremium EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen - Teil 20: Typprüfung	Mélanges bitumineux; Spécifications pour le matériau - Partie 20: Épreuve de formulation
13108-2 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen; Teil 2: Asphaltbeton für sehr dünne Schichten	Mélanges bitumineux; Spécifications pour le matériau; Partie 2: Bétons bitumineux très minces
13108-21 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut – Mischgutanforderungen – Teil 21: Werkseigene Produktionskontrolle	Mélanges bitumineux – Spécifications pour le matériau – Partie 21: Contrôle de la production en centrale
13108-3 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen - Teil 3: Softasphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux - Partie 3: Soft Asphalt
13108-31 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen - Teil 31: Asphaltbeton mit Bitumenemulsion	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux – Partie 31: Enrobés bitumineux à l'émulsion de bitume
13108-4 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen - Teil 4: Hot Rolled Asphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux - Partie 4: Hot Rolled Asphalt
13108-5 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen - Teil 5: Splittmastixasphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux – Partie 5 : Béton bitumineux grenu à forte teneur en mastic
13108-6 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen – Teil 6: Gussasphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux – Partie 6: Asphaltes coulés routiers
13108-7 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen – Teil 7: Offenporiger Asphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications des matériaux – Partie 7: Bétons bitumineux drainants
13108-8 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2019	Asphaltmischgut; Mischgutanforderungen – Teil 8: Ausbauasphalt	Mélanges bitumineux; Spécifications pour le matériau – Partie 8: Agrégats d'enrobés
13108-9 EN NFK 3.9 - CNR 3.9	2019	Asphaltmischgut - Mischgutanforderungen - Part 9: Asphalt for Ultra-Thin Layer (AUTL)	Mélanges bitumineux - Spécifications pour le matériau - Partie 9: Bétons bitumineux pour couches ultraminces (BBUM)
13111-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Benutzung der persönlichen ITS-Station zur Unterstützung der Abgabe von ITS-Services an die Reisenden; Teil 1: Allgemeine Informationen und Definition der Anwendungsfälle	Systèmes intelligents de transport (ITS); Utilisation de la station ITS personnelle à l'appui de la fourniture du service ITS aux voyageurs; Partie 1: Informations générales et définition des cas d'utilisation
13111-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2023		Intelligent transport systems (ITS); The use of personal ITS stations to support ITS service provision for travellers — Part 2: General requirements for data exchange between ITS stations
13139 H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Anforderungen Gesteinskörnungen für Mörtel	Exigences Granulats pour mortiers
13140-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Bewertung der Konformität fahrzeuginterner und strassenseitiger Ausrüstung nach ISO 13141 Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogrammes (ISO 13140-1:2016)	Perception du télépéage, Évaluation de conformité des équipements embarqués et des équipements d'infrastructures routières à l'ISO 13141 - Partie 1: Structure de la suite d'essais et intentions d'essai (ISO 13140-1:2016)
13141 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerfassung, Kommunikation zur genauen Ortsbestimmung für autonome Systeme, Änderung 1 (ISO 13141:2015/Amd 1:2017)	Perception de télépéage, Communications d'augmentation de localisations pour systèmes autonomes, Amendement 1 (ISO 13141:2015/Amd 1:2017)
13143-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Elektronische Gebührenerhebung; Bewertung der Konformität fahrzeuginterner und strassenseitiger Ausrüstung nach ISO 12813 - Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogramms	Perception de télépéage; Évaluation des équipements embarqués et en bord de route quant à la conformité avec l'ISO 12813 - Partie 1: Structure de suite d'essais et buts des essais
13149-1 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2011	Öffentlicher Verkehr Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge – Teil 1: WORLDIFP Definitions- und Anwendungsrichtlinien für bordeigene Datenübertragung	Transport public - Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers - Partie 1: Règles de définition et d'application WORLDIFP pour les systèmes embarqués de transmission de données
13149-10 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Straßenfahrzeuge - Teil 10: Positionsdienst	Transport public - Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers - Partie 10 : Service de localisation
13149-11 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Straßenfahrzeuge - Teil 10: Fahrzeugplattform Schnittstellendienst	Transport public - Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers - Partie 11 : Service d'interface de plate-forme véhicule
13149-2 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2005	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge – Teil 2: WORLDIFP-Spezifikation für die Vernetzung	Transports publics - Systèmes d'ordonnement et de contrôle des véhicules routiers – Partie 2: Spécifications de câblage WORLDIFP
13149-3 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2011	Öffentlicher Verkehr - Strassenfahrzeuge – Planungs- und Steuerungssysteme – Teil 3: WORLDIFP	Transport public - Systèmes d'ordonnement et de contrôle des véhicules routiers – Partie 3: Contenu de messages WorldIFP

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>13149-4</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2005	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge – Teil 4: Allgemeine Anwendungsregeln für den CANopen Übertragungsmodus	Transports publics – Systèmes d'ordonnement et de contrôle des véhicules routiers – Partie 4: Règles générales d'application des bus de transmission CANopen
<b>13149-5</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2005	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge – Teil 5: Festlegungen für CANopen-Verbindungen	Transports publics – Systèmes d'ordonnement et de contrôle des véhicules routiers – Partie 5: Spécifications de câblage CANopen
<b>13149-6</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2011	Strassentransport- und Verkehrstelematik - Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge – Teil 6: CAN Nachrichteninhalte	Transport public - Systèmes d'ordonnement et de contrôle des véhicules routiers – Partie 6: Contenu de messages CAN
<b>13149-7</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge; Teil 7: System- und Netzwerkarchitektur	Transport public; Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers; Partie 7: Architecture Système et Réseau
<b>13149-8</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Planungs- und Steuerungssysteme für Strassenfahrzeuge; Teil 8: Physikalische Schicht für IP-Kommunikation	Transport public; Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers; Partie 8: Couche physique pour communication IP
<b>13149-9</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Planungs- und Steuerungssysteme für Straßenfahrzeuge - Teil 9: Zeitdienst	Transport public - Systèmes de planification et de contrôle des véhicules routiers - Partie 9 : Service horaires
<b>13179-1</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2014	Prüfverfahren für mineralische Füller in bitumenhaltigen Mischungen - Teil 1: Delta-Ring- und Kugel-Verfahren	Essais sur fillers utilisés dans les mélanges bitumineux - Partie 1: Essai bille-anneau
<b>13179-2</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Prüfverfahren für mineralische Füller in bitumenhaltigen Mischungen – Teil 2: Bitumenzahl	Essais sur les fillers utilisés dans les mélanges bitumineux – Partie 2: Viscosité apparente (Nombre-bitume)
<b>13184-1</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Anleitungprotokoll über die persönliche ITS-Station zur Betrachtung von Sicherheitssystemen; Teil 1: Allgemeine Informationen und Anwendungsdefinitionen	Systèmes intelligents de transport; Protocole d'orientation par station ITS personnelle pour systèmes à avis de sécurité; Partie 1: Information générale et définition des cas d'usage
<b>13184-2</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Anleitungprotokoll über die persönliche ITS-Station zur Betrachtung von Sicherheitssystemen; Teil 2: Spezifikation und Anforderungen an das Orientierungsprotokoll für Strassen	Systèmes intelligents de transport; Protocole d'orientation par station ITS personnelle pour systèmes à avis de sécurité; Partie 2: Spécifications et exigences du protocole d'orientation routière
<b>13185-1</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Fahrzeugschnittstelle zur Beschaffung und Unterstützung von ITS-Diensten; Teil 1: Allgemeine Informationen und Anwendungsbeschreibungen	Systèmes intelligents de transport; Interface véhicule pour la fourniture et le support de services ITS; Partie 1: Informations générales et définition des cas d'utilisation
<b>13185-2</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Fahrzeugschnittstelle für die Versorgung und die Unterstützung von ITS-Services; Teil 2: Anforderung an das Protokoll und Spezifikation des ITS-Gateway des Fahrzeugs	Systèmes intelligents de transport; Interface véhicule pour la fourniture et le support de services ITS; Partie 2: Exigences de protocole et spécification pour l'interface passerelle de la station ITS du véhicule
<b>13185-4</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligent transport systems — Vehicle interface for provisioning and support of ITS Services - Part 4: Unified vehicle interface protocol (UVIP) conformance test specification	Systèmes de transport intelligents - Interface véhicule pour la fourniture et le support de services —Partie 4: Spécification d'essai de conformité du protocole d'interface véhicule unifié (PIVU)
<b>13197</b> EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Strassenmarkierungsmaterialien – Verschleissimulator	Produits de marquage routier – Simulateurs d'usure tournant
<b>13212</b> EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2012	Strassenmarkierungsmaterialien – Anforderungen an die werkseigene Produktionskontrolle	Produits de marquage routier – Exigences pour le contrôle de la production en usine
<b>13242</b> H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Gesteinskörnungen für ungebundene und hydraulischgebundene Gemische für Ingenieur- und Strassenbau	Granulats pour matériaux traités aux liants hydrauliques et matériaux non traités utilisés pour les travaux de génie civil et pour la construction des chaussées
<b>13249</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Strassen und sonstigen Verkehrsflächen (mit Ausnahme von Eisenbahnbau und Asphaltoberbau)	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de routes et autres zones de circulation (à l'exclusion des voies ferrées et des couches de roulement)
<b>13250</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Eisenbahnbau	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des voies ferrées
<b>13251</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les travaux de terrassement, les fondations et les structures de soutènement
<b>13252</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Dränanlagen	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les systèmes de drainage
<b>13253</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz, Deckwerksbau)	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages de lutte contre l'érosion (protection côtière et revêtement de berge)
<b>13254</b> H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de réservoirs et de barrages

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
13255 H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Kanalbau	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de canaux
13256 H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung im Tunnelbau und in Tiefbauwerken	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de tunnels et de structures souterraines
13257 H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Deponien für feste Abfallstoffe	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages d'enfouissement des déchets solides
13265 H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2017	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung in Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe	Géotextiles et produits apparentés; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les projets de confinement de déchets liquides
13285 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Ungebundene Gemische; Anforderungen	Graves non traitées; Spécifications
13286-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 1: Laborprüfverfahren für die Trockendichte und den Wassergehalt - Einführung, allgemeine Anforderungen und Probenahme	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 1: Méthode d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et la teneur en eau - Introduction et exigences générales
13286-2 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2015	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 2: Laborprüfverfahren zur Bestimmung der Referenz-Trockendichte und des Wassergehaltes – Proctorversuch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 2: Méthodes d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et de la teneur en eau – Compactage Proctor
13286-3 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 3: Laborprüfverfahren für die Trockendichte und den Wassergehalt – Vibrationsverdichtung mit vertikalem Druck	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 3: Méthodes d'essai pour la masse volumique de référence et la teneur en eau en laboratoire – Compactage à paramètres contrôlés
13286-40 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 40: Prüfverfahren zur Bestimmung der Zugfestigkeit hydraulisch gebundener Gemische im direkten Zugversuch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 40: Méthode d'essai de détermination de la résistance à la traction directe des mélanges traités aux liants hydrauliques
13286-4 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 4: Laborprüfverfahren für die Trockendichte und den Wassergehalt - Vibrationshammer	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 4: Méthode d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique apparente sèche de référence et de la teneur en eau - Marteau vibrant
13286-41 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 41: Prüfverfahren zur Bestimmung der Druckfestigkeit hydraulisch gebundener Gemische	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 41: Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la compression des mélanges traités aux liants hydrauliques
13286-42 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 42: Prüfverfahren zur Bestimmung der Zugfestigkeit hydraulisch gebundener Gemische im indirekten Zugversuch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 42: Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la traction indirecte des mélanges traités aux liants hydrauliques
13286-43 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 43: Prüfverfahren zur Bestimmung des Elastizitätsmoduls hydraulisch gebundener Gemische	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 43: Méthode d'essai pour la détermination du module d'élasticité des graves traités aux liants hydrauliques
13286-44 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 44: Prüfverfahren zur Bestimmung des Alpha-Koeffizienten von verglaster Hochofenschlacke	Mélanges traités aux liants hydrauliques et graves non traitées – Partie 44: Méthode d'essai pour la détermination du coefficient alpha des laitiers de hauts-fourneaux vitrifiés
13286-45 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 45: Prüfverfahren zur Bestimmung der Verarbeitbarkeitsdauer hydraulisch gebundener Gemische	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 45: Méthodes d'essai pour la détermination du délai de maniabilité
13286-46 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 46: Prüfverfahren zur Bestimmung des Feuchtigkeitszustands-Wertes	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 46: Méthodes d'essai pour la détermination de la compactibilité
13286-47 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 47: Prüfverfahren zur Bestimmung des CBR-Wertes (California bearing ratio), des direkten Tragindex (IBI) und des linearen Schwellwertes	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 47: Méthode d'essai pour la détermination de l'indice portant Californien (CBR), de l'indice de portance immédiate (IPI) et du gonflement linéaire
13286-48 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2007	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 48: Prüfverfahren zur Bestimmung des Pulverisierungsgrades	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 48: Méthode d'essai pour la détermination du degré de pulvérisation
13286-49 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 49: Beschleunigte Quellprüfung von mit Kalk und/oder hydraulischem Bindemittel behandeltem Boden	Mélanges non traités et mélanges à base de liant hydraulique – Partie 49: Essai de gonflement accéléré pour les sols traités à la chaux et/ou liant hydraulique
13286-50 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 50: Verfahren zur Herstellung von Probekörpern von hydraulisch gebundenen Gemischen durch Verdichtung mit Proctorgerät oder Vibrationstisch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 50: Méthode de confection par compactage avec un appareillage Proctor ou une table vibrante des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques
13286-5 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische - Teil 5: Laborprüfverfahren für die Trockendichte und den Wassergehalt –Vibrationstisch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 5: Méthodes d'essai pour la masse volumique de référence et la teneur en eau en laboratoire – Table vibrante
13286-51 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 51: Verfahren zur Herstellung von Probekörpern von hydraulisch gebundenen Gemischen durch Verdichtung mit Vibrationshammer	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 51: Méthode de confection par compactage au marteau vibrant des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques



Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>13286-52</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 52: Verfahren zur Herstellung von Probekörpern von hydraulisch gebundenen Gemischen durch Vibro-Druck -(Rütteln und Druck)	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 52: Méthode de confection par vibrocompression des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques
<b>13286-53</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 53: Verfahren zur Herstellung von Probekörpern von hydraulisch gebundenen Gemischen durch axialen Druck	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques – Partie 53: Méthode de confection par compression axiale des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques
<b>13286-54</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2015	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Teil 54: Prüfverfahren zur Bestimmung der Frostepfindlichkeit – Frost-Tau-Wechselbeständigkeit von hydraulisch gebundenen Gemischen	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Partie 54: Méthode d'essai pour la détermination de la sensibilité au gel – Résistance au gel et au dégel des mélanges traités aux liants hydrauliques
<b>13286-7</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische – Teil 7: Dreiaxialprüfung mit zyklischer Belastung für ungebundene Gemische	Graves traitées aux liants hydrauliques et graves non traitées - Partie 7: Essai triaxial sous charge cyclique pour mélanges sans liant hydraulique
<b>13301</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Ausölneigung von Bitumen	Bitumes et liants bitumineux – Détermination de la tendance à l'exsudation des bitumes
<b>13302</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der dynamischen Viskosität von bitumenhaltigem Bindemittel mit einem Viskosimeter mit rotierender Spindel	Bitumes et liants bitumineux – Détermination de la viscosité dynamique des liants bitumineux à l'aide d'un viscosimètre tournant
<b>13303</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel Bestimmung des Masseverlustes von Industriebitumen nach Erwärmung	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la perte de masse au chauffage des bitumes industriels
<b>13304</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Spezifikationsrahmen für oxidiertes Bitumen	Bitumes et liants bitumineux – Cadre de spécifications des bitumes oxydés
<b>13305</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Spezifikationsrahmen für Hartbitumen für industrielle Anwendungen	Bitumes et liants bitumineux – Cadre de spécifications des bitumes industriels durs
<b>13358</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2020	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung der Destillationseigenschaften von mit Mineralölfluxmitteln verschnittenen und gefluteten bitumenhaltigen Bindemitteln	Bitumes et liants bitumineux; Détermination des caractéristiques de distillation des bitumes fluidifiés et fluxés par des fluxants d'origine minérale
<b>13361</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen erforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des réservoirs et des barrages
<b>13362</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Kanälen erforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des canaux
<b>13372</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2006	Strassentransport- und Verkehrstelematik (RTTT) - Nahbereichskommunikation Fahrzeug-Bake (DSRC) – DSRC-Profile für RTTT-Anwendungen	Télématique des transports routiers - Communication à courte portée véhicule/ infrastructure – Profils pour les applications de télématique routière
<b>13380</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2004	Allgemeine Anforderungen an Bauteile für Renovierung und Reparatur von Abwasserleitungen und -kanälen ausserhalb von Gebäuden	Prescriptions générales pour les composants utilisés pour la rénovation et la réparation des branchements et des réseaux d'assainissement à l'extérieur des bâtiments
<b>13383-1</b> H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2005	Anforderungen Wasserbausteine – Teil 1: Anforderungen	Exigences Enrochements – Partie 1: Spécifications
<b>13383-2</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Wasserbausteine; Teil 2: Prüfverfahren	Enrochements; Partie 2: Méthodes d'essai
<b>13398</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2018	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel Bestimmung der elastischen Rückstellung von modifiziertem Bitum	Bitumes et liants bitumineux Détermination du retour élastique des bitumes modifiés
<b>13399</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2018	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel Bestimmung der Lagerbeständigkeit von modifiziertem Bitumen	Bitumes et liants bitumineux Détermination de la stabilité au stockage des bitumes modifiés
<b>13422</b> EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2020	Strassenverkehrszeichen (vertikal); Transportable verformbare Warnvorrichtungen und Leiteinrichtungen — Transportable Strassenverkehrszeichen — Leitkegel und Leitzyylinder	Signalisation routière verticale: Dispositifs d'alerte et balisages de voie souples et mobiles – Signaux temporaires mobiles - Cônes et cylindres
<b>13426-1</b> EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte; Festigkeit produktinterner Verbindungen – Teil 1: Geozellen	Géotextiles et produits apparentés; Résistance des liaisons de structures internes - Partie 1: Géosynthétiques alvéolaires
<b>13426-2</b> EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Festigkeit produktinterner Verbindungen – Teil 2: Geoverbundstoffe	Géotextiles et produits apparentés – Résistance des liaisons de structures internes – Partie 2: Géocomposites
<b>13427</b> EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geokunststoffe; Simulation von Scheuerbeschädigungen (Gleitblockprüfung)	Géosynthétiques; Simulation de l'endommagement par abrasion (essai du bloc glissant)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
13428 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geokunststoffe – Bestimmung der Schutzwirksamkeit eines Geokunststoffes bei Stossbelastung	Géosynthétiques – Détermination de l'efficacité de protection d'un géosynthétique contre l'effet d'un impact
13431 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2011	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung des Zugkriech- und des Zeitstandbruchverhaltens	Géotextiles et produits apparentés – Détermination du comportement au fluage en traction et de la rupture au fluage en traction
13433 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geokunststoffe – Dynamischer Durchschlagversuch (Kegelfallversuch)	Géosynthétiques – Essai de perforation dynamique (essai par chute d'un cône)
13434 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2010	Geokunststoffe - Leitfaden zur Beständigkeit von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten	Géotextiles - Lignes directrices concernant la durabilité
13437 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2022	Geokunststoffe; Verfahren zum Einbau und Ausgraben von Proben im Boden	Géosynthétiques; Installation et prélèvement d'échantillons sur le terrain pour l'évaluation de la durabilité
13438 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit von Geotextilien und geotextilverwandten Produkten (ISO 13438:2018)	Géosynthétiques; Méthode de détermination de la résistance des géotextiles et produits apparentés à l'oxydation (ISO 13438:2018)
13450 H_EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2004	Anforderungen Gesteinskörnungen für Gleisschotter	Exigences Granulats pour ballasts de voies ferrées
13459 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2012	Strassenmarkierungsmaterialien – Probenahme an rückgestellter Produktion und Prüfung	Produits de marquage routier – Echantillonnage sur stock et essais
13459-2 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2001	Strassenmarkierungsmaterialien – Qualitätskontrolle – Teil 2: Anleitung für die Aufstellung von Qualitätsplänen für die Applikation	Produits de marquage routier – Contrôle de la qualité – Partie 2: Guide de préparation de plans qualité pour l'application des produits
13459-3 EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2001	Strassenmarkierungsmaterialien – Qualitätskontrolle – Teil 3: Anforderungen in der Praxis	Produits de marquage routier – Contrôle de la qualité – Partie 3: Performances en service
13473-1 EN_ISO NFK 3.5 - CNR 3.5	2022	Charakterisierung der Textur von Fahrbahnbelägen unter Verwendung von Oberflächenprofilen; Teil 1: Bestimmung der mittleren Profiltiefe	Caractérisation de la texture d'un revêtement de chaussée à partir de relevés de profils de la surface; Partie 1: Détermination de la profondeur moyenne du profil
13491 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2023	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Tunneln und damit verbundenen Tiefbauwerkenerforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de tunnels et des structures souterraines associées
13492 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Deponien, Zwischenlagern oder Auffangbecken für flüssige Abfallstoffe erforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des sites d'évacuation de résidus liquides, des stations de transfert ou enceintes de confinement secondaires
13493 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Rückhaltebecken und Staudämmen erforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des réservoirs et des barrages
13562 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung des Widerstandes gegen Wasserdurchtritt (Wassersäule-Prüfverfahren)	Géotextiles et produits apparentés – Détermination de la résistance à la pénétration d'eau (essai sous pression hydrostatique)
13587 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Streckeigenschaften von bitumenhaltigen Bindemitteln mit dem Zugprüfverfahren	Bitumes et liants bitumineux – Détermination des caractéristiques de traction des liants bitumineux par la méthode d'essai de traction
13588 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2018	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel Bestimmung der Kohäsion von bitumenhaltigen Bindemitteln mit der Pendelprüfung	Bitumes et liants bitumineux Détermination de la cohésion des liants bitumineux par la méthode du mouton-pendule
13589 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Bestimmung der Streckeigenschaften von modifiziertem Bitumen mit dem Kraft-Duktilitäts- Verfahren	Bitumes et liants bitumineux – Détermination des caractéristiques de traction des bitumes modifiés par la méthode de force-ductilité
13614 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2021	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung des Haftverhaltens von Bitumenemulsionen bei Wasserlagerung	Bitumes et liants bitumineux; Détermination de l'adhésivité des émulsions bitumineuses par l'essai d'immersion dans l'eau
13632 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2011	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Visualisierung der Polymerverteilung in polymermodifiziertem Bitumen	Bitumes et liants bitumineux – Visualisation de la dispersion des polymères dans les bitumes modifiés par des polymères
13702 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bestimmung der dynamischen Viskosität von Bitumen und bitumenhaltigen Bindemitteln mit dem Platte-Kegel-Verfahren	Bitumes et liants bitumineux; Détermination de la viscosité dynamique des bitumes et liants bitumineux par la méthode du cône et plateau
13719 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2016	Geokunststoffe - Bestimmung der langfristigen Schutzwirksamkeit von Geokunststoffen im Kontakt mit geosynthetischen Dichtungsbahnen	Géosynthétiques - Détermination de l'efficacité de protection à long terme des géosynthétiques en contact avec les géomembranes

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>13738</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Bestimmung des Herausziehungswiderstandes aus dem Boden	Géotextiles et produits apparentés aux géotextiles – Détermination de la résistance à l'arrachement du sol
<b>13808</b> H_EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Rahmenwerk für die Spezifizierung kationischer Bitumenemulsionen	Bitumes et liants bitumineux; Cadre de spécifications pour les émulsions cationiques de liants bitumineux
<b>13863-1</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fahrbahnbefestigungen aus Beton – Teil 1: Prüfverfahren zur Dickenbestimmung einer Fahrbahnbefestigung aus Beton durch Vermessung	Revêtements en béton – Partie 1: Méthode d'essai pour la détermination de l'épaisseur de la dalle de béton par voie non destructive
<b>13863-2</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fahrbahnbefestigungen aus Beton – Teil 2: Prüfverfahren zur Bestimmung des Verbundes zwischen zwei Schichten	Revêtements en béton – Partie 2: Méthode d'essai pour la détermination du collage entre deux couches
<b>13863-3</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2005	Fahrbahnbefestigungen aus Beton – Teil 3: Prüfverfahren zur Dickenbestimmung einer Fahrbahnbefestigung aus Beton aus Bohrkernen	Revêtements en béton – Partie 3: Méthodes d'essai pour la détermination de l'épaisseur d'une chaussée béton à partir de carottes
<b>13863-4</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2013	Fahrbahnbefestigungen aus Beton Teil 4: Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Verschleiss durch Spikereifen von Fahrbahnbefestigungen aus Beton	Revêtements en béton - Partie 4: Méthodes d'essai pour la détermination de la résistance à l'usure par abrasion provoquée par les pneus à crampons des revêtements en béton
<b>13877-1</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2016	Fahrbahnbefestigungen aus Beton - Teil 1: Baustoffe	Chaussées en béton - Partie 1: Matériaux
<b>13877-2</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2018	Fahrbahnbefestigungen aus Beton; Teil 2: Funktionale Anforderungen an Fahrbahnbefestigungen aus Beton	Chaussées en béton; Partie 2: Exigences fonctionnelles pour les chaussées en béton
<b>13877-3</b> H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2011	Fahrbahnbefestigungen aus Beton – Teil 3: Anforderungen an Dübel für Fahrbahnbefestigungen aus Beton	Chaussées en béton – Partie 3: Spécifications relatives aux goujons à utiliser dans les chaussées en béton
<b>13880-10</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Heiss verarbeitbare Fugenmassen Teil 10: Prüfverfahren zur Bestimmung des Dehn- und Haftvermögens bei kontinuierlicher Dehnung und Stauchung	Produits de scellement de joints appliqués à chaud - Partie 10: Méthode d'essai pour la détermination de l'adhésion et de la cohésion après traction et compression répétée
<b>13880-1</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 1: Prüfverfahren zur Bestimmung der Dichte bei 25 °C	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 1: Méthode d'essai pour la détermination de la masse volumique à 25 °C
<b>13880-11</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 11: Prüfverfahren zur Herstellung von Asphalt-Probekörpern zur Verwendung in der Funktionsprüfung und zur Bestimmung der Verträglichkeit mit Asphalten	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 11: Méthode d'essai pour la préparation des blocs asphaltiques destinés au test fonctionnel et pour la détermination de compatibilité avec les revêtements
<b>13880-12</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 12: Prüfverfahren zur Herstellung von Beton-Grundkörpern für die Bestimmung des Dehn- und Haftvermögens	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 12: Méthode d'essai pour la fabrication de blocs en béton pour l'essai d'adhérence (recette)
<b>13880-13</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Heiss verarbeitbare Fugenmassen, Teil 13: Prüfverfahren zur Bestimmung der diskontinuierlichen Dehnung (Prüfung der Haftfestigkeit)	Produits de scellement de joints appliqués à chaud, Partie 13: Méthode d'essai pour la détermination de la traction discontinue (essai d'adhérence)
<b>13880-2</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 2: Prüfverfahren zur Bestimmung der Konus-Penetration bei 25 °C	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 2: Méthode d'essai pour la détermination de la pénétration au cône à 25 °C
<b>13880-3</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 3: Prüfverfahren zur Bestimmung der Kugel-Penetration und des elastischen Rückstellvermögens	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 3: Méthode d'essai pour la détermination de la pénétrabilité et du retour élastique
<b>13880-4</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 4: Prüfverfahren zur Bestimmung der Wärmebeständigkeit – Änderung der Konus-Penetration	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 4: Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la chaleur – Variation de la pénétrabilité
<b>13880-5</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2005	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 5: Prüfverfahren zur Bestimmung der Fließlänge	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 5: Méthode d'essai pour la détermination de la résistance au fluage
<b>13880-6</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2020	Heiss verarbeitbare Fugenmassen; Teil 6: Prüfverfahren zur Vorbereitung von Proben für die Prüfung	Produits de scellement de joints appliqués à chaud; Partie 6 : Méthode d'essai pour la préparation des échantillons destinés à l'essai
<b>13880-7</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2020	Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 7: Funktionsprüfung von Fugenmassen	Produits de scellement de joints appliqués à chaud - Partie 7 : Test fonctionnel sur produits de scellement de joints
<b>13880-8</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Heiss verarbeitbare Fugenmassen, Teil 8: Prüfverfahren zur Bestimmung der Gewichtsänderung nach Treibstofflagerung	Produits de scellement de joints appliqués à chaud, Partie 8 : Méthode d'essai pour la détermination de la variation de masse selon leur résistance aux hydrocarbures
<b>13880-9</b> EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2004	Fugendichtstoffe – Heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 9: Prüfverfahren zur Bestimmung der Verträglichkeit mit Asphalten	Produits de scellement de joints – Produits de scellement de joints appliqués à chaud – Partie 9: Méthode d'essai pour la détermination de la compatibilité avec les revêtements bitumineux

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
13924-1 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Anforderungsrahmenwerk für spezielle Strassenbaubitumen – Teil 1: Harte Strassenbaubitumen	Bitumes et liants bitumineux - Cadre de spécifications pour les bitumes routiers spéciaux – Partie 1: Bitumes routiers de grade dur
13924-2 H_EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Anforderungsrahmenwerk für spezielle Strassenbaubitumen - Teil 2: Multigrade Strassenbaubitumen	Bitumes et liants bitumineux; Cadre de spécifications pour les bitumes routiers spéciaux - Partie 2: Bitumes routiers multigrades
13998 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2005	Strassenverkehrstelematik – Öffentlicher Verkehr – Stationäre nichtinteraktive dynamische Fahrgastinformation	Application télématique pour le transport routier et la circulation routière – Transports publics – Information dynamique et non interactive des voyageurs pour le transport de surface
14023 H_EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2011	Anforderungen Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Rahmenwerk für die Spezifikation von polymermodifizierten Bitumen	Exigences Bitumes et liants bitumineux – Cadre de spécifications des bitumes modifiés par des polymères
14030 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegen Säure und alkalische Flüssigkeiten	Géotextiles et produits apparentés aux géotextiles – Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance aux liquides acides et alcalins
14150 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Bestimmung der Flüssigkeitsdurchlässigkeit	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Détermination de la perméabilité aux liquides
14151 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2010	Geokunststoffe - Bestimmung der Berstdruckfestigkeit	Géosynthétiques - Détermination de la résistance à l'éclatement
14187-1 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren - Teil 1: Bestimmung des Aushärtungsgrades	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai - Partie 1: Détermination du taux de polymérisation
14187-2 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren, Teil 2: Bestimmung der klebfreien Zeit	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai, Partie 2: Détermination du temps de polymérisation
14187-3 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren, Teil 3: Bestimmung der selbstverlaufenden Eigenschaften	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai, Partie 3 : Détermination des propriétés d'autonivellement
14187-4 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren, Teil 4: Bestimmung der Massen- und Volumenänderung nach Lagerung in Prüfkraftstoffen und	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai, Partie 4 : Détermination de la variation de masse et de volume après immersion dans des carburants d'essai et des
14187-5 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2020	Kalt verarbeitbare Fugenmassen; Prüfverfahren - Teil 5: Bestimmung der Beständigkeit gegen Hydrolyse	Mastics pour joints appliqués à froid; Méthodes d'essai - Partie 5 : Détermination de la résistance à l'hydrolyse
14187-6 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren, Teil 6: Bestimmung der Haft- und Dehnungseigenschaften nach Lagerung in Prüfkraftstoffen und flüssigen	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai, Partie 6: Détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion après immersion dans des carburants d'essai et des
14187-7 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2020	Kalt verarbeitbare Fugenmassen; Prüfverfahren - Teil 7: Bestimmung des Widerstandes gegen Flammen	Mastics pour joints appliqués à froid; Méthodes d'essai - Partie 7 : Détermination de la résistance à la flamme
14187-8 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Kalt verarbeitbare Fugenmassen- Prüfverfahren, Teil 8: Bestimmung der künstlichen Bewitterung durch UV-Bestrahlung	Mastics pour joints appliqués à froid - Méthodes d'essai, Partie 8 : Détermination du vieillissement artificiel par rayonnement UV
14187-9 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2020	Kalt verarbeitbare Fugenmassen - Prüfverfahren - Teil 9: Funktionsprüfung von Fugenmassen	Cold applied joint sealants - Test methods - Part 9: Function testing of joint sealants
14188-1 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Anforderungen Fugeneinlagen und Fugenmassen – Teil 1: Anforderungen an heiss verarbeitbare Fugenmassen	Exigences Produits de scellement de joints – Partie 1: Spécifications pour produits de scellement de joints appliqués à chaud
14188-2 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Anforderungen Fugeneinlagen und Fugenmassen – Teil 2: Anforderungen an kalt verarbeitbare Fugenmassen	Exigences Produits de scellement de joints – Partie 2: Spécifications pour produits de scellement de joints appliqués à froid
14188-3 H_EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Anforderungen Fugeneinlagen und Fugenmassen – Teil 3: Anforderungen an elastomere Fugenprofile	Produits de scellement de joints - Partie 3: Spécifications pour les joints d'étanchéité moulés
14188-4 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Anforderungen Fugeneinlagen und Fugenmassen – Teil 4: Spezifikationen für Voranstriche für Fugeneinlagen und Fugenmassen	Exigences Produits de scellement de joints – Partie 4: Spécifications relatives aux primaires utilisés avec les produits de scellement de joints
14196 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2016	Geokunststoffe - Prüfverfahren zur Bestimmung der flächenbezogenen Masse von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	Géosynthétiques - Méthodes d'essai pour la détermination de la masse surfacique des barrières géosynthétiques argileuses bentonitiques
14227-1 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2015	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen – Teil 1: Zementgebundene Gemische	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications – Partie 1: Mélanges granulaires traités au ciment

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>14227-15</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2020	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen, Teil 15: Hydraulisch behandelte Böden	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications, Partie 15: Sols traités aux liants hydrauliques
<b>14227-2</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen – Teil 2: Schlackengebundene Gemische	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications – Partie 2: Mélanges granulaires traités au laitier
<b>14227-3</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen – Teil 3: Flugaschegebundene Gemische	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications – Partie 3: Mélanges granulaires traités à la cendre volante
<b>14227-4</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2013	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen – Teil 4: Flugasche für hydraulisch gebundene Gemische	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications – Partie 4: Cendre volante pour mélanges traités aux liants hydrauliques
<b>14227-5</b> EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2015	Hydraulisch gebundene Gemische - Anforderungen – Teil 5: Tragschichtbindergebundene Gemische	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications – Partie 5: Mélanges granulaires traités aux liants hydrauliques routiers
<b>14296</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Erweiterte Spezifikationen der kartografischen Datenbasis für kooperative ITS-Anwendungen	Systèmes intelligents de transport; Extension des spécifications de base de données cartographiques aux applications collaboratives des SIT
<b>14388</b> EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2020	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen; Vorschriften	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier; Spécifications
<b>14389-1</b> EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen - Verfahren zur Bewertung der Langzeitwirksamkeit - Teil 1: Akustische Eigenschaften	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier - Méthodes d'évaluation des performances à long terme - Partie 1: Caractéristiques acoustiques
<b>14389-2</b> EN NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmschutzvorrichtungen an Strassen - Verfahren zur Bewertung der Langzeitwirksamkeit - Teil 2: Nichtakustische Eigenschaften	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier - Méthodes d'évaluation des performances à long terme - Partie 2: Caractéristiques non acoustiques
<b>14414</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geokunststoffe – Auswahlprüfverfahren zur Bestimmung der chemischen Beständigkeit bei der Anwendung in Deponien	Géosynthétiques – Méthode d'essai sélective permettant de déterminer la résistance chimique pour l'utilisation dans les centres de stockage de déchets
<b>14415</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geosynthetische Dichtungsbahnen – Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit gegen Auslaugen	Géomembranes, géosynthétiques bentonitiques – Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la lixiviation
<b>14416</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2014	Geosynthetische Dichtungsbahnen - Prüfverfahren zur Bestimmung des Widerstandes gegen Wurzeln	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la pénétration des racines
<b>14417</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Prüfverfahren zur Bestimmung des Einflusses von Nass-Trocken-Zyklen auf die Wasserdurchlässigkeit von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	Géosynthétiques bentonitiques; Méthode d'essai pour la détermination de l'influence de cycles humidification/dessiccation sur la perméabilité des géosynthétiques bentonitiques
<b>14418</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Prüfverfahren zur Bestimmung des Einflusses von Frost-Tau-Zyklen auf die Wasserdurchlässigkeit von geosynthetischen Tondichtungsbahnen	Géosynthétiques bentonitiques; Méthode d'essai pour la détermination de l'influence de cycles gel/dégel sur la perméabilité des géosynthétiques bentonitiques
<b>14574</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2015	Geokunststoffe; Bestimmung des Pyramidendurchdruckwiderstandes von Geokunststoffen auf harter Unterlage	Géosynthétiques; Détermination de la résistance au poinçonnement pyramidal des géosynthétiques sur support
<b>14575</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geosynthetische Dichtungsbahnen – Orientierungsprüfung zur Bestimmung der Oxidationsbeständigkeit	Géomembranes – Méthode d'essai sélective pour la détermination de la résistance à l'oxydation
<b>14576</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2009	Geokunststoffe – Prüfverfahren zur Bestimmung der Beständigkeit von geosynthetischen Kunststoffdichtungsbahnen gegen umweltbedingte Spannungsrissbildung	Géosynthétiques – Méthode d'essai pour la détermination de la résistance des barrières géosynthétiques polymériques à la fissuration sous contrainte environnementale
<b>14688-1</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 1: Benennung und Beschreibung (ISO 14688-1:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Identification et classification des sols - Partie 1: Identification et description (ISO 14688-1:2017)
<b>14688-2</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Boden - Teil 2: Grundlagen für Bodenklassifizierungen (ISO 14688-2:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Identification et classification des sols - Partie 2: Principes pour une classification (ISO 14688-2:2017)
<b>14689</b> EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Benennung, Beschreibung und Klassifizierung von Fels (ISO 14689:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Identification, description et classification des roches (ISO 14689:2017)
<b>14769</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2024	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Beschleunigte Langzeitalterung mit einem Druckalterungsbehälter (PAV)	Bitumes et liants bitumineux - Vieillessement long-terme accéléré réalisé dans un récipient de vieillissement sous pression (PAV)
<b>14770</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2024	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des komplexen Schermoduls und des Phasenwinkels - Dynamisches Scherrheometer (DSR)	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du module complexe en cisaillement et de l'angle de phase à l'aide d'un rhéomètre à cisaillement dynamique (DSR)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
14771 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2024	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Biegekrümmsteifigkeit - Biegebalkenrheometer (BBR)	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du module de rigidité en flexion - Rhéomètre à flexion de barreau (BBR)
14806 ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Anforderungen der öffentlichen Verkehrsbetriebe für den Einsatz von Bezahllösungen zur Erhebung des Fahrpreises	Systèmes intelligents de transport; Exigences pour les transports publics relatives à l'utilisation d'applications de paiement pour les moyens de perception du prix du voyage
14812 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Intelligent transport systems; Vocabulary	Systèmes de transport intelligents; Vocabulaire
14813-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Referenz- Modellarchitekturen für den ITS-Sektor – Teil 1: ITS-Dienstbereiche, -Dienstgruppen und -Dienste	Systèmes intelligents de transport; Architecture(s) de modèle de référence pour le secteur ITS — Partie 1: Domaines de service, groupes de service et services ITS
14813-5 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Referenzmodellarchitektur für den ITS-Sektor – Teil 5: Anforderungen an die Beschreibung der Architektur in den ITS-Normen	Systèmes intelligents de transport; Architecture(s) de modèle de référence pour le secteur ITS - Partie 5: Exigences pour la description d'architecture dans les normes ITS
14814 EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2007	Telematik für Strassenverkehr und Transport - Automatische Identifikation von Fahrzeugen und Ausrüstungen – Referenzarchitektur und Benennung	Télématique du transport routier et de la circulation - Identification automatique des véhicules et des équipements – Architecture de référence et terminologie
14815 EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2007	Telematik für den Strassenverkehr und Transport - Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Geräten – Systemspezifikation	Télématique de la circulation et du transport routier - Identification automatique des véhicules et équipements – Spécification des systèmes
14816 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Telematik für den Strassenverkehr und Transport; Automatische Identifikation von Fahrzeugen und Geräten – Nummerierungs- und Datenstrukturen; Nachtrag 1 (ISO 14816:2005/Amd 1:2019)	Télématique du transport routier et de la circulation routière; Identification automatique des véhicules et des équipements – Codification et structure des données; Amendement 1 (ISO 14816:2005/Amd 1:2019)
14817-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Wörterbuch zentraler ITS-Daten – Teil 1: Erfordernis an die Definition von ITS-Daten	Systèmes intelligents de transport; Dictionnaires de données centrales des ITS — Partie 1: Exigences pour les définitions des données des ITS
14817-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Wörterbuch zentraler ITS-Daten – Teil 2: Führung des Zentralregisters des ITS-Datenkonzepts	Systèmes intelligents de transport; Dictionnaires de données centrales des ITS — Partie 2: Gouvernance du registre central de concept des données des ITS
14817-3 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Wörterbuch zentraler ITS-Daten – Teil 3: Zuordnung von Objektbezeichnungen bei ITS-Datenkonzepten	Systèmes intelligents de transport; Dictionnaires de données centrales des ITS — Partie 3: Affectation d'identifiants d'objets pour les concepts liés aux données des ITS
14819-1 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2021	Intelligente Transportsysteme; Verkehrs- und Reiseinformationen über Verkehrsmeldungskodierung - Teil 1: Kodierungsprotokoll für den digitalen Radiokanal für Verkehrsmeldungen (RDS-TMC) unter Nutzung von ALERT-C	Systèmes de transport intelligents; Informations sur le trafic et les déplacements via le codage de messages sur le trafic - Partie 1: Protocole de codage pour le système de radiodiffusion de données - canal de messages d'informations sur le trafic (
14819-2 ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Intelligent transport systems – Traffic and travel information messages via traffic message coding; Part 2: Event and information codes for Radio Data System-Traffic Message Channel (RDS-TMC) using ALERT-C	Systèmes de transport intelligents – Informations sur le trafic et les déplacements via le codage de messages sur le trafic; Partie 2: Codes d'événements et d'informations pour le système de radiodiffusion de données – canal de messages d'information
14819-3 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2021	Intelligente Transportsysteme, Verkehrs- und Reiseinformationen über Verkehrsmeldungskodierung - Teil 3: Ortsreferenzierung für Radiodatenysteme - Verkehrsmeldungskanal (RDS-TMC) unter Nutzung von ALERT-C	Systèmes intelligents de transport, Informations sur le trafic et le tourisme via le codage de messages sur le trafic — Partie 3: Références de localisants pour le système de radiodiffusion de données (RDS) — Canal de messages d'informations sur le s
14821-1 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 1: Allgemeine Spezifikationen	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 1: Spécifications générales
14821-2 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 2: Nummerierung und Meldungskopf des Anwendungsdaten-Protokolls	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 2: Numérotation et en-tête du protocole d'application des données
14821-3 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 3: Grundlegende Informationselemente	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 3: Eléments d'information de base
14821-4 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 4: Dienstunabhängige Protokolle	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 4: Protocoles indépendants desservices
14821-5 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 5: Interne Dienste	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 5: Services internes
14821-6 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 6: Externe Dienste	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 6: Services externes
14821-7 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 7: Leistungsanforderungen für Positionsbestimmung im Fahrzeug	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 7: Exigences de performance pour la localisation à bord des véhicules
14821-8 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Verkehrs- und Reiseinformationen VRI - VRI-Meldungen über zelluläre Netzwerke – Teil 8: GSM-spezifische Parameter	Informations trafic Informations trafic - Messages TTI via réseaux cellulaires – Partie 8: Paramètres spécifiques au GSM

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
14822-1 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2007	Strassentransport und Verkehrsstelematik - Verkehrs- und Reiseinformation –Vorabinformation über mittlere Reichweiten via Nahbereichskommunikation – Allgemeine Anforderungen – Teil 1: Abwärtsgerichtete Informationen (ISO/TS 14822-1:2006)	Transports routiers et télématique routière - Information sur le trafic et le transport – Spécifications générales pour la préinformation de gamme moyenne via la communication de gamme courte dédiée – Partie 1: «Downlink»(ISO/TS 14822-1:2006)
14823 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Verkehrssysteme, Graphisches Verzeichnis	Systèmes de transport intelligents, Dictionnaire de données graphiques
14827-3 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Verkehrsinformations- und Steuerungssysteme; Datenschnittstellen zwischen Zentren für Verkehrsinformations- und Steuerungssysteme - Teil 3: Datenschnittstellen zwischen Zentren für intelligente Transportsysteme (ITS) unter Verwendung von XML (Profil)	Systèmes de commande et d'information des transports; Interfaces de données entre les centres pour systèmes de commande et d'information des transports — Partie 3: Inter-faces de données entre centres pour systèmes intelligents de transport (ITS) uti
14827-4 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2023	Verkehrsinformations- und Steuersysteme; Datenschnittstellen zwischen Verkehrsleitstellen und Steuersystemen – Teil 4: Datenschnittstellen zwischen Leitstellen für intelligente Verkehrssysteme (ITS), die XML (Profil B) verwenden (ISO/TS 14827-4:2022)	Systèmes de transport intelligents; Interface de données entre centres pour les systèmes de commande et d'information des transports – Partie 4: Interfaces de données entre centres pour systèmes de transport intelligents (ITS) utilisant XML (Profil B)
14840 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2007	Fugeneinlagen und Füllstoffe – Prüfverfahren für vorgeformte Fugenprofile	Produits d'obturation et de scellement de joints – Méthodes d'essai pour les joints d'étanchéité moulés
14906 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Elektronische Gebührenerhebung; Anwendungsschnittstelle zur dezidierten Nahbereich-Kommunikation (ISO 14906:2022)	Perception de télépéage; Définition de l'interface d'application relative aux communications dédiées à courte portée (ISO 14906:2022)
14907-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Testverfahren für strassenseitige und fahrzeugseitige Einrichtungen - Teil 1: Beschreibung von Testverfahren	Perception de télépéage; Procédures d'essais relatifs aux équipements embarqués et aux équipements fixes – Partie 1: Descriptions des procédures d'essais
14907-2 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Elektronische Gebührenerhebung; Testverfahren für strassenseitige und fahrzeugseitige Einrichtungen - Teil 2: Konformitätsprüfungen für die Anwendungsschnittstelle der fahrzeugseitigen Einrichtung (ISO 14907-2:2021)	Perception du télépéage; Modes opératoires relatifs aux équipements embarqués et aux équipements fixes – Partie 2 : Essai de conformité de l'interface d'application de l'unité embarquée (ISO 14907-2:2021)
15005 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Strassenfahrzeuge, Ergonomische Aspekte von Fahrerinformations- und -assistenzsystemen - Grundsätze des Dialogmanagements und Konformitätsprüfungen (ISO 15005:2017)	Véhicules routiers, Aspects ergonomiques du transport et des systèmes de commande - Principes de gestion du dialogue et procédures de conformité (ISO 15005:2017)
15006 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2012	Strassenfahrzeuge – Ergonomische Aspekte von Verkehrsinformations- und Assistenzsystemen – Anforderungen und Konformitätsverfahren für die Ausgabe auditiver Informationen im Fahrzeug	Véhicules routiers – Aspects ergonomiques des systèmes de commande et d'information du transport – Spécifications concernant la présentation des informations auditives à bord du véhicule
15007 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Road vehicles; Measurement and analysis of driver visual behaviour with respect to transport information and control systems	Véhicules routiers; Mesurage et analyse du comportement visuel du conducteur en relation avec les systèmes de commande et d'information du transport
15008 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Strassenfahrzeuge, Ergonomische Aspekte von Fahrerinformations- und Assistenzsystemen - Anforderungen und Bewertungsmethoden der visuellen Informationsdarstellung im Fahrzeug (ISO 15008:2017)	Véhicules routiers, Aspects ergonomiques des systèmes de commande et d'information des transports - Spécifications et modes opératoires pour la présentation visuelle à bord du véhicule (ISO 15008:2017)
15019 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2012	Anforderungen Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Baustellenkontrolle	Exigences Géotextiles et produits apparentés – Contrôle sur site
15213-1 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme - Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 1: Referenzarchitektur und Begriffe	Systèmes de transport intelligents - Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 1 : Architecture de référence et terminologie
15213-2 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme - Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 2: Bestandteile allgemeiner Statusmitteilungen	Systèmes de transport intelligents - Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 2 : Éléments de message d'état communs
15213-3 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme - Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 3: Schnittstellen- und Systemanforderungen für Nahbereichskommunikationssysteme	Systèmes de transport intelligents - Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 3: Spécifications d'interface et de système pour les communications à courte portée
15213-4 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme - Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 4: Schnittstellen- und Systemanforderungen für Weitbereichskommunikationssysteme	Systèmes de transport intelligents - Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 4: Spécifications d'interface et de système pour les communications à longue portée
15213-5 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme - Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 5: Schnittstelle für die Mitteilungsübermittlung	Systèmes de transport intelligents - Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 5: Interface de messagerie
15213-6 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Systeme für das Wiederfinden gestohlener Fahrzeuge - Teil 6: Prüfungen	Systèmes de transport intelligents; Systèmes intervenant après un vol pour la récupération des véhicules - Partie 6: Modes opératoires d'essai
15322 H_EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2015	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Rahmenwerk für die Spezifizierung von verschnittenen und gefluteten bitumenhaltigen Bindemitteln	Bitumes et liants bitumineux; Cadre de spécifications pour les liants bitumineux fluidifiés et fluxés
15323 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2007	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Beschleunigte Langzeit-Alterung mit dem Verfahren mit rotierendem Zylinder (RCAT)	Bitumes et liants bitumineux – Vieillissement/conditionnement long-terme accéléré par la méthode du cylindre tournant (RCAT)
15326 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2010	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Messung der Dichte und der relativen Dichte – Pycnometerverfahren mit Kapillarstopfen	Bitumes et liants bitumineux – Mesure de la masse volumique et de la densité – Méthode du pycnomètre à bouchon capillaire

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
15352 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2007	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel – Entwicklung von auf das Gebrauchsverhalten bezogenen Spezifikationen: Statusbericht 2005	Bitumes et liants bitumineux – Elaboration de spécifications reliées aux performances: rapport d'avancement 2005
15381 H_EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2010	Anforderungen Geotextilien und geotextilverwandte Produkte – Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Fahrbahndecken und Asphaltdeckschichten erforderlich sind	Exigences Géotextiles et produits apparentés – Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les chaussées et couches de roulement en enrobés
15382 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Eigenschaften, die für die Anwendung in Verkehrsbauten erforderlich sind	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les infrastructures de transport
15429-3 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2016	Kehrmaschinen - Teil 3: Aufnahmefähigkeit von Feinstaub – Prüfung und Bewertung	Balayeuses - Partie 3: Efficacité de la collecte des matières particulaires – Essai et évaluation
15429-4 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2016	Kehrmaschinen - Teil 4: Symbole für Bedienelemente und andere Anzeigen	Balayeuses - Partie 4: Symboles pour les commandes de l'opérateur et autres afficheurs
15430-1 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2016	Winterdienst- und Strassenbetriebsdienstausstattung - Datenerfassung und -übertragung – Teil 1: Datenerfassung im Fahrzeug	Matériels de viabilité hivernale et d'entretien des dépendances routières - Acquisition et transmission des données – Partie 1: Acquisition des données véhiculaires
15431 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2018	Winterdienst- und Strassenbetriebsdienstausstattung; Antrieb und Steuerung von Anbaumaschinen – Anforderungen an Austauschbarkeit und Leistung	Matériels de viabilité hivernale et d'entretien des dépendances routières; Organes de puissance et commandes associées – Interchangeabilité et exigences de performance
15432-1 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2018	Winterdienst- und Strassenbetriebsdienstausstattung; Frontanbauausstattungen – Teil 1: Feste Frontanbauplatten	Matériels de viabilité hivernale et d'entretien des dépendances routières; Equipement frontal – Partie 1: Plaques de base avant fixes
15432-2 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2018	Winterdienst- und Strassenbetriebsdienstausstattung; Frontangebaute Maschinen – Teil 2: Austauschbarkeit an Hubsystemen	Matériels de viabilité hivernale et d'entretien des dépendances routières; Interface sur les véhicules pour matériels montés à l'avant – Partie 2: Interchangeabilité des systèmes de levage
15436-2 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2016	Strassenbetriebsdienstausstattung - Teil 2: Leistungsbewertung	Matériel d'entretien des dépendances routières - Partie 2: Evaluation des performances
15436-3 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2016	Strassenbetriebsdienstausstattung - Teil 3: Klassifikation	Matériel d'entretien des dépendances routières - Partie 3: Classification
15436-4 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2018	Strassenbetriebsdienstausstattung; Teil 4: Leistungsbewertung für Maschinen durch die Anwender	Matériel d'entretien des dépendances routières; Partie 4: Réception des machines par les utilisateurs
15466-1 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Voranstriche für kalt und heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 1: Bestimmung der Homogenität	Primaire pour produits de scellement de joints appliqués à froid et à chaud – Partie 1: Détermination de l'homogénéité
15466-2 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Voranstriche für kalt und heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 2: Bestimmung der Alkalibeständigkeit	Primaire pour produits de scellement de joints appliqués à froid et à chaud – Partie 2: Détermination de la résistance aux produits alcalins
15466-3 EN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Voranstriche für kalt und heiss verarbeitbare Fugenmassen – Teil 3: Bestimmung des Feststoffanteils und des Verdunstungsverhaltens der flüchtigen Anteile	Primaire pour produits de scellement de joints appliqués à froid et à chaud – Partie 3: Détermination de la teneur en matières solides et du comportement à l'évaporation des substances volatiles
15504 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2011	Öffentlicher Verkehr - Strassenfahrzeuge – Sichtbare wechselnde Fahrgastinformationsträger im Fahrzeug	Transport public - Véhicule routier – Information par panneau à message variable dans les véhicules
15509 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2024	Elektronische Gebührenerhebung Anwendungsprofil für DSRC Interoperabilität	Perception de télépéage Profil d'application d'interopérabilité pour DSRC
15531-1 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2023	Öffentlicher Verkehr; Dienstschnittstelle für Echtzeitinformationen bezogen auf Operationen im öffentlichen Verkehr - Teil 1: Kontext und Grundstruktur	Transports publics; Interface de service pour les informations en temps réel relatives aux opérations de transport public -Partie 1 : Cadre et contexte
15531-2 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2023	Öffentlicher Verkehr; Dienstschnittstelle für Echtzeitinformationen bezogen auf Operationen im öffentlichen Verkehr - Teil 2: Kommunikationsinfrastruktur	Transports publics; Interface de service pour les informations en temps réel relatives aux opérations de transport public - Partie 2 : Communications
15531-3 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2023	Öffentlicher Verkehr; Dienstschnittstelle für Echtzeitinformationen bezogen auf Operationen im öffentlichen Verkehr - Teil 3: Funktionale Dienstschnittstelle	Transports publics; Interface de service pour les informations en temps réel relatives aux opérations de transport public - Partie 3 : Interfaces des services fonctionnels
15531-4 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2022	Öffentlicher Verkehr; Serviceschnittstelle für Echtzeitinformationen bezogen auf Operationen im öffentlichen Verkehr; Teil 4: Funktionelle Serviceschnittstelle: Anlagenüberwachung	Transport public; Service d'échanges de données temps réel pour le Transport en Commun; Partie 4: interfaces de service fonctionnel: Supervision des services et des équipements
15531-5 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Dienstschnittstelle für den Echtzeitaustausch von Betriebsinformationen des ÖPNV (SIRI); Teil 5: Funktionelle Serviceschnittstelle: Situativer Austausch	Transport public; Interface de service pour les informations en temps réel relatives aux opérations de transport public; Partie 5: Service d'interface fonctionnelle – Échange de l'état de l'exploitation et de son contexte



Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>15597-1</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2022	Winterdienstausrüstung; Streumaschinen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Angaben für Streumaschinen	Équipement de viabilité hivernale; Épanduses - Partie 1 : Prescriptions générales et définitions
<b>15597-2</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2022	Winterdienstausrüstung; Streumaschinen - Teil 2: Anforderungen an die Streustoffverteilung und deren Prüfung	Équipement de viabilité hivernale; Épanduses - Partie 2 : Prescriptions relatives à la distribution et essai
<b>15622</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Adaptive Geschwindigkeitsregelungssysteme - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	Systèmes intelligents de transport; Systèmes stabilisateurs de vitesse adaptés — Exigences de performance et modes opératoires
<b>15623</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Auffahrkollisionswarnsysteme für Fahrzeuge - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	Systèmes intelligents de transport; Systèmes d'avertissement de collision frontale du véhicule — Exigences de performance et modes opératoires
<b>15626</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung des Haftverhaltens von verschnittenen und gefluxten bitumenhaltigen Bindemitteln bei Wasserlagerung – Verfahren mit Gesteinskörnung	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de l'adhésivité des liants bitumineux fluidifiés et fluxés par l'essai d'immersion dans l'eau – Méthode utilisant des granulats
<b>15628</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Dedizierte Nahbereichskommunikation (DSRC) — DSRC Anwendungsschicht (Anwendungsebene)	Systèmes intelligents de transport; Communications spécialisées à courte portée (DSRC) — Couche d'application DSRC
<b>15638-10</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 10: Notrufsystem/eCall	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 10: Système de messagerie d'urgence/appeil électronique
<b>15638-11</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 11: Aufzeichnung der Arbeit der Fahrer	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 11: Enregistrements du travail des conducteurs
<b>15638-12</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Partie 12: Überwachung der Fahrzeugmasse	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 12: Monitoring de la masse des véhicules
<b>15638-13</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 13: "Masseninformationen" für die gerichtliche Kontrolle und Vollzug	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 13 : Informations "de masse" pour le contrôle et l'exécution judiciaire
<b>15638-14</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 14: Fahrzeugzugangskontrolle	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 14: Contrôle de l'accès des véhicules
<b>15638-15</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 15: Überwachung der Fahrzeugposition	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 15: Monitoring de la localisation des véhicules
<b>15638-16</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 16: Überwachung der Fahrzeuggeschwindigkeit	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 16: Monitoring de la vitesse des véhicules
<b>15638-17</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 17: Sendungsüberwachung und Standortkontrolle	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 17: Monitoring de livraison et localisation
<b>15638-18</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 18: Überwachung von ADR-Transporten (Gefahrgüter)	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 18: Monitoring du transport (de biens dangereux) d'ADR
<b>15638-19</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 19: Fahrzeugabstellanlagen (VPF)	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 19: Installations de parcage du véhicule (VPF)
<b>15638-20</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligent transport systems — Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) - Part 20: Weigh-in-motion monitoring	Intelligent transport systems — Framework for cooperative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) - Part 20: Weigh-in-motion monitoring
<b>15638-2</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 2: Allgemeine Platt-formparameter mit CALM	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 2: Paramètres de plate-forme commune utilisant CALM
<b>15638-22</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 22: Überwachung der Stabilität der Nutzfahrzeuge	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) - Partie 22: Surveillance de la stabilité des véhicules de transport de marchandises
<b>15638-24</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems Framework for collaborative telematics applications for regulated commercial freight vehicles (TARV) – Part 24: Safety information provisioning	Systèmes de transport intelligents Cadre pour applications télématiques coopératives pour véhicules réglementés (TARV) –Partie 24: Fourniture d'informations sur la sécurité
<b>15638-3</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 3: Betriebsanforderungen, Verfahren der Genehmigungsbehörde und Durchsetzungsbestimmungen für die Anbieter von regulierten Di	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 3: Exigences de fonctionnement, modes opératoires de l'Autorité d'approbation et dispositions d'exécu
<b>15638-5</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 5: Allgemeine Fahrzeuginformationen	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 5: Informations génériques sur le véhicule

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>15638-6</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 6: Geregelte Anwendungen	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 6: Applications réglementées
<b>15638-7</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 7: Andere Anwendungen	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 7: Autres applications
<b>15638-8</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 8: Fahrzeugzugangsmanagement	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 8: Monitoring de l'accès des véhicules
<b>15638-9</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligente Transportsysteme; Regelwerk für kollaborative Telematikanwendungen für zugelassene Nutzfahrzeuge (TARV) - Teil 9: Elektronische Fernüberwachung des Fahrtenschreibers (RTM)	Systèmes intelligents de transport; Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) —Partie 9: Monitoring du tachygraphe électronique à distance (RTM)
<b>15722</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2021	Intelligente Transportsysteme ESicherheit - Minimaler Datensatz für den elektronischen Notruf eCall	Systèmes de transport intelligents ESafety – Ensemble minimal de données (MSD) pour l'eCall
<b>15762</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Strassenverkehrstelematik; Elektrische Gebührenerhebung (EFC) - Sicherstellung der korrekten Funktion bei Installation der On-board-Units hinter metallisch bedampften Windschutzscheiben	Télématique des transports; Perception électronique des péages routiers - Fonctionnement des badges en présence de pare-brise athermiques
<b>15784-1</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Datenaustausch unter Einbezug von Modulen am Strassenrand – Teil 1: Generelle Prinzipien und Dokumentationsraster der Anwendungsprofile	Systèmes intelligents de transport (SIT); Échange de données impliquant la communication de modules en bordure de route — Partie 1: Principes généraux et cadre documentaire des profils d'application
<b>15784-2</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Datenaustausch unter Einbezug von Modulen am Strassenrand – Teil 2: Kommunikation von der Zentrale zu Feldgeräten unter Benutzung des einfachen Netzmanagementprotokolls (SNMP)	Systèmes intelligents de transport (SIT); Échange de données impliquant la communication de modules en bordure de route — Partie 2: Communications par dispositif du centre au terrain en utilisant le protocole simple de gestion de réseau (SNMP)
<b>15784-3</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Datenaustausch unter Einbezug von Modulen am Strassenrand – Teil 3: Anwendungsprofil Datenaustausch (AP-DATEX)	Systèmes intelligents de transport (SIT); Échange de données impliquant la communication de modules en bordure de route — Partie 3: Profil d'application-échange de données (AP-DATEX)
<b>15876-1</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Konformitätsprüfung von Fahrzeuggeräten und straßenseitigen Einrichtungen nach EN 15509, Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogramms	Perception du télépéage, Évaluation de conformité des équipements embarqués et des équipements d'infrastructures routières, à l'EN 15509 - Partie 1 : Structure de la suite d'essais et intentions d'essai
<b>15876-2</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Konformitätsprüfung von Fahrzeuggeräten und straßenseitigen Einrichtungen nach EN 15509, Teil 2: Zusammengefasstes Prüfprogramm	Perception du télépéage, Évaluation de conformité des équipements embarqués et des équipements d'infrastructures routières, à l'EN 15509 - Partie 2 : Suite d'essais abstraite
<b>15901-10</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 10: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Reibungskoeffizienten (LKCSK) am blockierten Schlepprad: das Skiddometer BV-8	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 10: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à mesurage longitudinal, roue bloquée (CFLSK): le skiddomètre BV-8
<b>15901-1</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 1: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit festgelegtem Schlupf in Längsrichtung (LFCS): das RoadSTAR-Gerät	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 1: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à coefficient de frottement longitudinal fixe (CFLS): le RoadSTAR
<b>15901-11</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 11: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Gleitbeiwertes (LFCRS) am blockierten Schlepprad: das SRM-Messgerät	Caractéristiques de surface des revêtements de chaussée des routes et des aéroports; Partie 11: Mode opératoire de détermination de l'adhérence de la surface d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif de mesure longitudinale, roue bloquée
<b>15901-12</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 12: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung: das BV-11-Gerät und das Saab-Reibungsmessgerät (Saab-	Caractéristiques de surface des revêtements de chaussée des routes et des aéroports; Partie 12: Mode opératoire de détermination de l'adhérence de la surface d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé, le
<b>15901-13</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 13: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Seitenreibungsbeiwerts (SFCS): das Odoliograph-Messgerät	Caractéristiques de surface des revêtements de chaussée des routes et des aéroports; Partie 13: Mode opératoire de détermination de l'adhérence de la surface d'un revêtement de chaussée par mesurage d'un coefficient de frottement transversal (CFTO):
<b>15901-14</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2016	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen - Teil 14: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung (LFCN): Das ViaFriction-Messgerät (Road Analyser and Re	Caractéristiques de surface des routes et aéroports - Partie 14: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé (LFCN): ViaFriction (Analyseur de Route et Enregi
<b>15901-2</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung (LFCRNL): das in den Niederlanden verwendete ROAR-Gerät	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 2: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé (CFLRNL): le ROAR (Analyseur de route et Enregistre
<b>15901-3</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 3: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung (LFCA): das ADHERA-Gerät	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 3: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé (CFLA): l'ADHERA
<b>15901-4</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 4: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung (LFCT): das Tatra-Fahrbahnmessgerät (TRT)	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 4: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé (CFLT): le Tatra Runway Tester (TRT): Voiture d'essa
<b>15901-5</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 5: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit regeltem Schlupf in Längsrichtung (LFCRDK): das in Dänemark verwendete ROAR-Gerät (Road An	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 5: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à frottement longitudinal contrôlé (CFLRDK): le ROAR (Analyseur de Route et Enregistre
<b>15901-6</b> EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 6: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Seitenreibungsbeiwerts (SFCS): das SCRIM®-Griffigkeitsmessgerät	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 6: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée en procédant au mesurage du coefficient de frottement transversal (CFTS): le SCRIM®

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
15901-7 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 7: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Verwendung eines Geräts mit festem Schlupfverhältnis in Längsrichtung (LFCG); der GripTester®	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 7: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée à l'aide d'un dispositif à coefficient de frottement longitudinal fixe (CFLG); le GripTester®
15901-8 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 8: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Seitenreibungsbeiwertes (SFCD); das SKM-Griffigkeitsmessgerät	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 8: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée en procédant au mesurage du coefficient de frottement transversal (CFTD); le SKM
15901-9 EN NFK 3.5 - CNR 3.5	2015	Oberflächeneigenschaften von Strassen und Flugplätzen; Teil 9: Verfahren zur Bestimmung der Griffigkeit von Fahrbahn-decken durch Messung des Reibungskoeffizienten in Längsrichtung (LFCD); das RWS/NL-Griffigkeitsmessgerät (Anhänger)	Caractéristiques de surface des routes et aéroports; Partie 9: Mode opératoire de détermination de l'adhérence d'un revêtement de chaussée en procédant au mesurage du coefficient de frottement longitudinal (CFLD); la remorque d'adhérence DWW NL
15963 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2014	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Bruchwiderstandstemperatur mittels eines Drei-Punkt-Biegeversuches an einem gekerbten Probekörper	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la température de résistance à la fissuration par un essai de flexion 3 points sur un barreau entaillé
16040 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Urbane Anforderungen für die Kurzstreckenkommunikation	Perception de télépéage; Exigences pour l'usage du DSRC en urbain
16062 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, ESicherheit - Anforderungen an High-Level-Anwendungsprotokolle für eCall (HLAP) unter Verwendung von geschalteten, GSM/UTMS-Netzwerken	Systèmes de transport intelligents, ESafety - Exigences de protocole d'application de haut niveau (HLAP) relatives à l'eCall via des réseaux, commutés de circuits GSM/UMTS
16072 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit - Betriebsanforderungen für den gesamteuropäischen eCall	Systèmes de transport intelligents; eSafety - Exigences opérationnelles du service eCall paneuropéen
16092 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerfassung; Anforderungen für Systeme zur Vorauszahlung	Perception de télépéage; Exigences relatives aux systèmes de pré-paiement
16102 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2012	Intelligente Verkehrssysteme – Notruf – Betriebsanforderungen für die Notruf-Unterstützung durch Dritte	Systèmes de transport intelligents – eCall – Exigences opérationnelles des services eCall de fournisseurs privés
16152 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerfassung; Personalisierung und Einbau von Fahrzeuggeräten der Erstausrüstung	Perception de télépéage; Personnalisation et installation des équipements embarqués en première monte
16157-1 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Daxe II Datenaustauschspezifikation für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformation – Teil 1: Kontext und Rahmenwerk	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière – Partie 1: Contexte et cadre général
16157-10 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2022	Intelligente Verkehrssysteme; DATEX II-Datenaustauschspezifikationen für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformationen – Teil 10: Energieinfrastruktur Publikation	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière – Partie 10: Publication de infrastructure énergétique
16157-11 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2022	Intelligente Verkehrssysteme DATEX II-Datenaustauschspezifikationen für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformationen – Teil 11: Publikationen von maschineninterpretierbaren Verkehrsregeln	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière –Partie 11 : Publication (électronique) des arrêtés de circulation
16157-12 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2022	Intelligente Verkehrssysteme; Daxe II Datenaustauschspezifikationen für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformationen – Teil 12: Publikationen im Zusammenhang mit Einrichtungen	
16157-2 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Daxe II Datenaustauschspezifikation für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformation – Teil 2: Ortsreferenzierung	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière – Partie 2: Localisation
16157-3 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Daxe II Datenaustauschspezifikation für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformation – Teil 3: Publikation von Verkehrssituationen	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière – Partie 3: Publication de situations
16157-4 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2021	Intelligente Verkehrssysteme; DATEX II Datenaustausch Spezifikation für Verkehrsmanagement und Information - Teil 4: Veröffentlichungen Variable Verkehrszeichen (VMS)	Systèmes de transport intelligents; Spécifications d'échange de données DATEX II pour la gestion du trafic et l'information routière - Partie 4 : Publication de VMS
16157-5 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2021	Intelligente Verkehrssysteme DATEX II Datenaustauschspezifikation für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformation - Teil 5: Gemessene und aus-gearbeitete Datenveröffentlichungen	Systèmes de transport intelligents Spécifications Daxe II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière - Partie 5 : Publications de données mesurées et de données calculées
16157-6 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2023	Intelligente Verkehrssysteme; DATEX II-Datenaustauschspezifikationen für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformationen – Teil 6: Publikation von Parkinformationen	Systèmes de transport intelligents; Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière – Partie 6: Publication de parking
16157-7 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Verkehrssysteme Daxe II Datenaustauschspezifikation für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformation - Teil 7: Gemeinsame Datenelemente	Systèmes de transport intelligents Spécifications DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière - Partie 7: Éléments de données communs
16157-8 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligent transport systems - DATEX II data exchange specifications for traffic management and information - Part 8: Traffic management publications and extensions dedicated to the urban environment	Systèmes de transport intelligents - DATEX II Spécification des échanges de données pour la gestion du trafic et l'information routières - Partie 8: Publications et extensions pour la gestion du trafic dédiées à l'environnement urbain
16157-9 EN NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Verkehrssysteme - DATEX II Datenaustauschspezifikationen für Verkehrsmanagement und Verkehrsinformationen - Teil 9: Lichtsignalanlagen-Management-Publikationen für das städtische Umfeld	Systèmes de transport intelligents - Spécification DATEX II d'échange de données pour la gestion du trafic et l'information routière - Partie 9 : Publications pour la gestion des feux de circulation dédiées à l'environnement urbain Intelligente Verke

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
16219 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerfassung; Zusätzliche Funktionen basierend auf den fahrzeuggestützten Gebührenerfassungssystemen	Perception de télépéage; Services à valeur ajoutée basé sur l'équipement embarqué de télépéage
16303 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2021	Rückhaltesysteme an Strassen Validierungs- und Nachweisverfahren für die Nutzung von Computersimulationen bei Anprallprüfungen an Fahrzeug-Rückhaltesysteme	Dispositifs de retenue routiers/Processus de vérification et de validation pour l'utilisation d'essais virtuels dans les essais de choc contre un dispositif de retenue pour véhicules
16312 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, Automatische Fahrzeug und Ausstattungsregistrierung (AVI/AEI) - Interoperables Anwendungsprofil für AVI/AEI und elektronische Registrierungsidentifikation unter Verwendung von dedizierter Nahbereichskommunikation	Systèmes de transport intelligents, Identification automatique des véhicules et des équipements (AVI/AEI) - Profil d'application d'interopérabilité pour AVI/AEI et identification d'enregistrement électronique en utilisant des systèmes de communication
16345 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2013	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Ausflusszeit von Bitumenemulsionen mit dem Redwood Nr. II-Viskosimeter	Bitumes et liants bitumineux - Mesure du temps d'écoulement des émulsions bitumineuses avec le Viscosimètre Redwood No. II
16346 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2013	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Bestimmung der Brechzeit und des kurzfristigen Haftverhaltens von kationischen Bitumenemulsionen mit Gesteinskörnung 2/4 mm	Bitumes et liants bitumineux - Détermination du comportement à la rupture et de l'adhésivité immédiate des émulsions cationiques de bitume avec un granulats de 2/4 mm
16401-1 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Einrichtungen nach ISO/TS 17575-2; Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogrammes (ISO/TR 16401-1:2018)	Perception du télépéage; Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO/TS 17575-2; Partie 1: Structure de la suite d'essais et objectifs d'essai (ISO/TR 16401-1:2018)
16401-2 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Einrichtungen nach ISO/TS 17575-2; Teil 2: Zusammengefasstes Prüfprogramm (ISO/TR 16401-2:2018)	Perception du télépéage; Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO/TS 17575-2; Partie 2: Suite d'essai abstraite (ISO/TR 16401-2:2018)
16403-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Einrichtungen nach CEN ISO/TS 17575-4 - Teil 1: Prüfreiheiten Struktur und Prüfabsichten	Perception du télépéage; Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO/TS 17575-2 - Partie 1: Structure de la suite d'essais et objectif d'essai
16403-2 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Einrichtungen nach CEN ISO/TS 17575-4 - Teil 2: Abstrakte Prüfreiheiten	Perception du télépéage; Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO/TS 17575-4 - Partie 2: Suite d'essai abstraite
16405 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2019	Intelligente Verkehrssysteme; ESicherheit – Zusätzliche Datenkonzept-Spezifikation für Lastkraftwagen	Systèmes de transports intelligents; Sécurité - Spécification de conception de données additionnelles pour les poids lourds
16406 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Intelligente Transportsysteme; Öffentlicher Verkehr – Indirekte Schienenverkehrserfüllung	Systèmes de transport intelligents; Transports publics - Exécution indirecte de titres de transport ferroviaire
16407-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Konformitätsbeurteilung von Geräten nach ISO/TS 17575-1 - Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogrammes (ISO 16407-1:2017)	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-1 - Partie 1: Structure de la suite d'essais, et objectifs des essais (ISO 16407-1:2017)
16407-2 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsbeurteilung von Einrichtungen nach ISO 17575-1 - Teil 2: Zusammengefasstes Prüfprogramm	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-1 — Partie 2: Suite d'essais abstraits
16410-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Konformitätsbeurteilung von Geräten nach ISO/TS 17575-3 - Teil 1: Struktur und Zweck des Prüfprogramms (ISO 16410-1:2017)	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-3 - Partie 1: Structure de la suite d'essais et objectifs des essais (ISO 16410-1:2017)
16410-2 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Konformitätsbeurteilung von Geräten nach ISO 17575-3, Teil 2: Abstrakte Prüfreiheiten (ISO 16410-2:2018)	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-3; Partie 2: Suite d'essais abstraite (ISO 16410-2:2018)
16416 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2023	Geosynthetische Tondichtungsbahnen; Bestimmung der Durchflussrate - Triaxialzellen-Methode mit konstanter Druckhöhe	Barrières géosynthétiques argileuses; Détermination de l'indice eau par analyse en flux - Méthode au perméamètre à paroi flexible de charge constante
16427 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Intelligente Transportsysteme; Öffentlicher Verkehr - Reiseinformationen für sehbehinderte Menschen	Systèmes intelligents de transport; Transport public - Informations des voyageurs pour les personnes en situation de handicap visuel
16454 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Verkehrssysteme, ESicherheit - Vollständige Konformitätsprüfungen für eCall	Systèmes de transport intelligents, eSécurité - Essais de conformité du système " eCall " de bout en bout
16460 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Zugang zur bodengestützten Mobilkommunikation (CALM) – Nachrichtenprotokoll für globale Nutzung	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Messages de protocole de communication pour une utilisation globale
16614-1 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Netzwerk- und Fahrplan-Austausch (NeTEx) - Teil 1: Austauschformat für Netzwerk-Topologie im öffentlichen Verkehr	Transport Public - Échanges des informations planifiées (NeTEx) - Partie 1: Topologie du réseau
16614-2 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Netzwerk- und Fahrplan- Austausch (NeTEx) - Teil 2: Austauschformat für Fahrpläne im öffentlichen Verkehr	Transport Public - Échanges des informations planifiées (NeTEx) - Partie 2: Description de l'offre de transport
16614-3 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Netzwerk- und Fahrplan Austausch (NeTEx) - Teil 3: Austauschformat für die Fahrkartenauskunft des öffentlichen Verkehrs	Transport public; Échange des données de réseau et d'horaires (NeTEx) - Partie 3 : Format d'échange d'informations voyageurs concernant le réseau de transport public

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium <b>16614-4</b> ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr - Netzwerk- und Fahrplan- Austausch (NeTex) - Teil 4: Europäisches Profil für Reisenden Informationen	Transport public - Échange des données réseau et horaires (NeTex) - Partie 4 : Profil Européen pour l'Information Voyageur
<b>16614-5</b> EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Öffentlicher Verkehr; Netzwerk- und Fahrplan-Austausch (NeTex) – Teil 5: Austauschformate für alternative Modi	Transport Public; Échanges des informations planifiées (NeTex) – Partie 5: Format d'échange pour les modes alternatifs
<b>16659</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2016	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - MSCR-Prüfung (Multiple Stress Creep and Recovery Test)	Bitumes et liants bitumineux - Essai de fluage-recouvrance sous contraintes répétées (essai MSCR)
<b>16702-2</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Sichere Überwachung von autonomen Mautsystemen - Teil 2: Zuverlässige Datenaufzeichnung	Perception du télépéage; Surveillance sécurisée pour systèmes autonomes de péage - Partie 2: Enregistreur fiable
<b>16742</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Datenschutz Aspekte in ITS Normen und Systemen in Europa	Systèmes de transport intelligents; Aspects de la vie privée dans les normes et les systèmes en Europe
<b>16785</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Definition der Schnittstelle zwischen bordeigenen dedizierten Kurzstrecken-Kommunikationsgeräten (DSRC-OBE) und externen bordeigenen Geräten	Perception du télépéage; Définition de l'interface entre l'équipement à bord à communications dédiées à courte portée (DSRC-OBE) et les dispositifs externes embarqués
<b>16786</b> EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2020	Rückhaltesysteme an Strassen; Transportfahrzeuggestützte mobile Anprallverzögerer (TMA) – Leistungsklassen, Abnahmekriterien für Anprallprüfungen und Prüfungsleistungen	Dispositifs de retenue routiers; Atténuateurs de choc montés sur camions – Classes de performance, critères d'acceptation des essais de choc et méthodes d'essai
<b>16794-1</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Kommunikation zwischen berührungslosen Lesegeräten und Fahrscheinmedien - Teil 1: Implementierungsanforderungen zur ISO/IEC 14443	Transport Public; Système billettique interopérable - Communication entre terminaux et objets sans contact - Partie 1: Exigences d'implémentation pour l'ISO/IEC 14443
<b>16794-2</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Kommunikation zwischen berührungslosen Lesegeräten und Fahrscheinmedien - Teil 2: Prüfplan zur ISO/IEC 14443	Transport Public; Système billettique interopérable - Communication entre terminaux et objets sans contact - Partie 2 : Plan de test pour l'ISO/IEC 14443
<b>16811-1</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2017	Winterdienstausrüstung - Enteisungsmittel – Teil 1: Natriumchlorid – Anforderungen und Prüfmethoden	Matériels de viabilité hivernale - Fondants routiers – Partie 1: Chlorure de sodium – Exigences et méthodes d'essai
<b>16811-2</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2017	Winterdienstausrüstung Enteisungsmittel – Teil 2: Calcium- und Magnesiumchlorid – Anforderungen und Prüfverfahren	Matériels de viabilité hivernale - Fondants routiers – Partie 2: Chlorure de calcium et chlorure de magnésium – Exigences et méthodes d'essai
<b>16811-3</b> EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2017	Winterdienstausrüstung - Enteisungsmittel – Teil 3: Andere feste und flüssige Enteisungsmittel – Anforderungen und Prüfverfahren	Équipements de viabilité hivernale - Agents de dégivrage – Partie 3: Autres agents de dégivrage solides et liquides – Exigences et méthodes d'essai
<b>16849</b> EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung des Wassergehaltes von Bitumenemulsionen – Verfahren mittels Trocknungswaage	Bitumes et liants bitumineux; Détermination de la teneur en eau des émulsions de bitume – Méthode par évaporation à la balance dessiccatrice
<b>16907-1</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 1: Grundsätze und allgemeine Regeln	Terrassement; Partie 1 : Principes et règles générales
<b>16907-2</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 2: Materialklassifizierung	Terrassement; Partie 2: Classification des matériaux
<b>16907-3</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 3: Ausführung von Erdarbeiten	Terrassement; Partie 3 : Procédés de construction
<b>16907-4</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 4: Bodenbehandlung mit Kalk und/oder hydraulischen Bindemitteln	Terrassement; Partie 4: Traitement des sols à la chaux et/ou aux liants hydrauliques
<b>16907-5</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 5: Qualitätskontrolle und Überwachung	Terrassement; Partie 5: Contrôle qualité et surveillance
<b>16907-6</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten; Teil 6: Landgewinnung mit nassgebagertem Einbaumaterial	Terrassement; Partie 6 : Terre-plein en remblai hydraulique dragué
<b>16907-7</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Erdarbeiten; Erdarbeiten - Teil 7: Hydraulische Einbringung von mineralischen Abfällen	Terrassement; Partie 7 : Placement hydraulique d'excédents miniers
<b>16949</b> EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2020	Rückhaltesysteme an Strassen; Fussgängerrückhaltesysteme – Brückengeländer	Dispositifs de retenue routiers; Dispositifs de retenue pour piétons – Garde-corps
<b>16959</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Netzwerk- und Fahrplan Austausch (NeTex) - Beispiele, Vorgaben und erläuterndes Material	Transport Public; Échange des données de réseau et d'horaires (NeTex)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
16968 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Beurteilung von Sicherheitsmassnahmen für Anwendungen mit dedizierter Nahbereichskommunikation	Perception du télépéage; L'évaluation des mesures de sécurité pour des applications utilisant la communication dédiée à courte distance
16986 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Interoperable Anwendungsprofile für den Informationsaustausch zwischen den Dienste-Versorgern und Mauterhebern	Perception du télépéage; Profil d'application interopérabilité pour échange d'informations entre la prestation de service et la perception du péage
16993 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geosynthetische Dichtungsbahnen; Geforderte Eigenschaften für die Anwendung beim Bau von Speicherbecken, Auffangwannen (ober- und unterirdisch) und anderen Anwendungen für Chemikalien, verschmutztes Wasser und produzierte Flüssigkeiten	Géomembranes et géosynthétiques bentonitiques; Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des bassins de retenue, enceintes de confinement secondaire (au-dessus et au-dessous du sol) et autres applications de confinement pour
16994 EN NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Geosynthetische Tondichtungsbahnen, Eigenschaften, die für die Anwendung beim Bau von Tiefbauwerken (andere als Tunnel und damit verbundene Tiefbauwerke) erforderlich sind	Geosynthétiques Bentonitiques, Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de structures souterraines (hors tunnels et structures associées)
17006 EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Erdarbeiten - Kontinuierliche Verdichtungskontrolle	Terrassements - Contrôle du Compactage en Continu (CCC)
17096 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Prüfverfahren für die Bestimmung des Dehnverfestigungsmodul von PE-HD-Kunststoffdichtungsbahnen	Géosynthétiques; Méthode d'essai pour la détermination du module d'écroutissage des Géomembranes HDPE
17148 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; ESicherheit - Pro-forma-Vereinbarung zwischen Leitstellen und Drittdienstleistern	Systèmes de transport intelligent; ESafety - Accord type entre fournisseur de service eCall et centres de secours d'urgence
17154-1 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Implementierungen nach CEN/TS 16986; Teil 1: Struktur der Testfolge und Testabsichten	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de la mise en oeuvre de la CEN/TS 16986; Partie 1: Structure et objectifs des suites d'essais
17154-2 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Konformitätsevaluierung von Implementierungen nach CEN/TS 16986; Teil 2: Zusammengefasstes Prüfprogramm	Perception du télépéage; Évaluation de la conformité de la mise en oeuvre de la CEN/TS 16986; Partie 2: Suite d'essais abstraite
17182 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit - eCall über eine ITS-Station	Systèmes de transport intelligents; ESafety - eCall via une station ITS
17184 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Übergeordnete Anwendungsprotokolle (HLAP) für eCall unter Verwendung von IP-basierten Multimedia-Subsystemen (IMS) über paketvermittelte Netzwerke	Systèmes de transport intelligents; ESafety – Exigences de protocole d'application de haut niveau (HLAP) relatives à l'eCall via des systèmes IMS basés sur la commutation de paquets
17185-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Informationen für Nutzer des öffentlichen Verkehrs - Teil 2: Daten des öffentlichen Verkehrs und Normenkatalog für Schnittstellen und Querverweise	Systèmes intelligents de transport; Informations destinées aux utilisateurs des transports publics — Partie 2: Données sur les transports publics, et cata-logue des normes relatives aux interfaces et références croisées
17187 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Elektronischer Informationsaustausch zur Erleichterung des Güterverkehrs und des intermodalen Übergangs - Governance-Regeln zur Unterstützung der Methoden des elektronischen Informationsaustauschs	Systèmes intelligents de transport; Échange d'informations électroniques pour faciliter le mouvement du fret et son transfert intermodal — Règles de gouvernance pour soutenir les méthodes d'échange d'informations électroniques
17234 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – eCall: Prüfungen, die Rettungsleitstellen die Darstellung von Konformität und Leistung ermöglichen	Systèmes de transport intelligents; eSécurité – eCall: Essais pour permettre aux PSAPs de démontrer leur conformité et leur performance
17240 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Informationen für Nutzer des öffentlichen Verkehrs - Teil 2: Daten des öffentlichen Verkehrs und Normenkatalog für Schnittstellen und Querverweise	Systèmes intelligents de transport; eSécurité - eCall: Essais de conformité du système " eCall " de bout en bout pour les systèmes IMS basés sur la commu-tation de paquets
17241 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Verkehrsmanagementsysteme – Status-, Fehler- und Qualitätsanforderungen	Systèmes de transport intelligents; Systèmes de gestion du trafic – Exigences en matière d'état, de défauts et de qualité
17249-1 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Teil 1: Erweiterter eCall für andere Fahrzeugkategorien	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Partie 1: eCall élargi pour d'autres catégories de véhicules
17249-3 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Teil 3: eCall für Reisebusse und Busse	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Partie 3: eCall pour les autocars et autobus
17249-4 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Teil 4: eCall für UNECE-Kategorie T, R und S Landmaschinen und Forstfahrzeuge	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Partie 4: eCall pour les véhicules agricoles/forestiers de la catégorie T, R, S de la CEE-ONU
17249-5 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Teil 5: eCall für motorisierte Zweiräder der UNECE-Fahrzeugklassen L1 und L3	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Partie 5: eCall pour les véhicules à deux roues motorisés des catégories UNECE L1 et L3
17249-6 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Teil 6: eCall für UNECE-Kategorie L2, L4, L5, L6 und L7 Dreiräder und Quads	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Partie 6: eCall pour les tricycles et quadricycles des catégories L2, L4, L5, L6 et L7 de l'UNECE
17261 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, Automatische Fahrzeug- und Ausstattungsidentifizierung - Intermodaler Gütertransport Architektur und Begriffsbestimmung (ISO 17261:2012)	Systèmes intelligents de transport, Identification automatique des véhicules et des équipements - Architecture et terminologie du transport intermodal des marchandises (ISO 17261:2012)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
17262 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, Automatische Fahrzeug- und Ausstattungsidentifizierung – Nummerierung im Intermodalen Gütertransport und Datenstruktur (ISO 17262:2012)	Systèmes intelligents de transport, Identification automatique des véhicules et des équipements - Numérotation du transport de marchandises intermodal et structures des données (ISO 17262:2012)
17263 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, Automatische Fahrzeug und Ausstattungsidentifizierung - Systemparameter im intermodalen Gütertransport	Systèmes intelligents de transport, Identification automatique des véhicules et de leurs équipements – Paramètres des systèmes de transport de marchandises intermodal
17264 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Automatische Identifikation von Fahrzeugen und Ausrüstungen – Schnittstellen; Änderung 1 (ISO 17264:2009/Amd 1:2019)	Systèmes intelligents de transport; Identification automatique des véhicules et de leurs équipements – Interfaces; Amendement 1 (ISO 17264:2009/Amd 1:2019)
17268 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Räumliche ITS-Daten - Datenaustausch zu Änderungen von Strassenattributen	Systèmes de transport intelligents; Données spatiales STI - Échange de données sur les modifications d'attributs routiers
17287 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2007	Strassenfahrzeuge – Ergonomische Aspekte von Fahrerinformations- und Assistenzsystemen – Verfahren zur Bewertung der Gebrauchstauglichkeit beim Führen eines Kraftfahrzeuges	Véhicules routiers – Aspects ergonomiques des systèmes de commande et d'information du transport – Procédure d'évaluation de leur adéquation pour une utilisation pendant la conduite
17297-1 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Ortsreferenzierungsharmonisierung für Urbane ITS – Teil 1: Stand der Technik und Richtlinien	Systèmes de transport intelligents; Harmonisation des localisations pour les ITS urbains – Partie 1: État de l'art et lignes directrices
17313 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Austauschbarkeit und Nutzerwahl im eSicherheit-Zubehörmarkt und Drittanbieter eCall-Dienste	Système de transports intelligent; E Sécurité – Interopérabilité et choix de l'utilisateur dans les services après-vente eCall et les services eCall de fournisseurs privés
17323 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2020	Geokunststoffe; Geosynthetische Kunststoffdichtungsbahnen - Bestimmung von Zugeigenschaften	Géosynthétiques; Détermination des propriétés en traction des géomembranes polymériques
17342 EN NFK 2.5 - CNR 2.5	2020	Rückhaltesysteme an Strassen; Rückhaltesysteme für Motorräder, die die Anprallhaftigkeit an Schutzplanken für Motorradfahrer reduzieren	Dispositifs de retenue routiers; Dispositifs de retenue routiers pour motos réduisant la sévérité de choc en cas de collision de motocyclistes avec les barrières de sécurité
17358 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2021	Intelligente Verkehrssysteme - eSicherheit - eCall-OAD für mehrere optionale zusätzliche Datensätze	Systèmes de transport intelligents - eSafety - OAD d'eCall pour ensembles de données supplémentaires facultatives multiples
17361 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Spurhalteassistenten - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	Systèmes intelligents de transport; Systèmes d'avertissement de départ de ruelle — Exigences de performance et méthodes d'essai
17363 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Optionale zusätzliche eCall-Daten – Datenkonzept für verbundene Mobilfunknummer	Système de transports intelligent; Données eCall supplémentaires optionnelles – Concept de données pour le numéro de téléphone mobile lié
17370 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Betriebliche Rohdaten und Austausch statistischer Daten	Transports publics; Échange de données brutes d'exploitation et de données statistiques
17378 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Urbane IVS – Luftqualitätsmanagement in urbanen Gebieten	Systèmes de transport intelligents; STI-urbain – Gestion de la qualité de l'air dans les zones urbaines
17380 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Urbane ITS – Steuerung in einer «kontrollierten Zone» unter Verwendung von C-ITS	Systèmes de transport intelligents; ITS urbains – Gestion des zones contrôlées à l'aide du système C-ITS
17384 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Interaktive zentral bestimmte Routenführung – Meldungset Luft-Schnittstelle, Inhalte und Format	Systèmes intelligents de transport - Architecture des systèmes – Guidage routier déterminé centralement interactif (CDRG) – Jeu de message d'interface d'air, contenu et format
17386 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2012	Intelligente Transportsysteme – Manövrierhilfen für Niedriggeschwindigkeitsbetrieb (MALSO) – Anforderungen an Funktionen und Testverfahren	Systèmes d'information et de commande des transports – Aides à la conduite pour manœuvre à vitesse réduite (MALSO) – Exigences de performance et modes opératoires
17387 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Spurwechselassistenten-Systeme – Anforderungen an Funktionen und Testverfahren	Systèmes intelligents de transport - Systèmes d'aide à la décision de changement de voie – Exigences de performances et méthodes d'essai
17395 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; eSafety - eCall für automatisierte und autonome Fahrzeuge	Système de transport intelligents; eSécurité - eCall pour les véhicules automatisés et autonomes
17400 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme - Städtische IVS - Gemischte Anbieterumgebungen Methodologien & Übersetzer	Systèmes de transport intelligents - ITS urbain - Environnements de fournisseurs mixtes méthodologies et traduction
17402 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Verkehrssysteme - Verwendung regionaler herstellerspezifischer Normen und Spezifikationen	Systèmes de transport intelligents - ITS urbain - Utilisation des normes de trafic régionales dans un environnement mixte Intelligente Transportsysteme - Urbane
17413 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme - Städtische IVS - Modelle und Festlegungen für neue Modi	Systèmes de transport intelligents - ITS urbains - Modèles et définitions des nouveaux modes de transport

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
17419 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Verkehrssysteme, Kooperative ITS - Klassifikation und Steuerung von ITS Anwendungen im globalen Zusammenhang (ISO 17419:2018)	Systèmes intelligents de transport, Systèmes coopératifs - Identification unique au niveau global (ISO 17419:2018)
17425 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS - Datenaustausch Spezifikation für die fahrzeuginterne Darstellung von externen Strassen- und verkehrsrelevanten Daten	Systèmes intelligents de transport; Systèmes coopératifs - Spécifications d'échange des données pour la présentation dans le véhicule de la route externe et des données relatives au trafic
17426 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS - Kontextuelle Geschwindigkeiten	Systèmes intelligents de transport; Systèmes coopératifs - Vitesses contextuelles
17427-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Transportsysteme, Kooperative ITS - Teil 1: Rollen und Verantwortlichkeiten im Zusammenhang mit kooperativer(n) ITS-Architektur(en) (ISO 17427-1:2018)	Systèmes intelligents de transport, Systèmes intelligents de transport coopératifs - Partie 1: Rôles et responsabilités dans le contexte des ITS fondés sur l'architecture (ISO 17427-1:2018)
17427-10 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 10: Ablenkung des Fahrers und Informationsanzeige	Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 10: Distraction du conducteur et affichage des informations
17427-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 2: Überblick über die Grundstruktur	Systèmes intelligents de transport; Systèmes coopératifs - Partie 2: Aperçu général du cadre de travail
17427-3 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 3: Konzept der Abläufe (ConOps) für die ‚zentralen‘ Systeme	Systèmes intelligents de transport; Systèmes coopératifs - Concept des opérations (ConOps) pour les systèmes 'principaux'
17427-4 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 4: Minimale Systemanforderungen und Verhalten der zentralen Systeme	Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 4: Exigences minimales du système et comportement des systèmes principaux
17427-6 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 6: Methode zur Risikobeurteilung eines ‚zentralen‘ Systems	Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 6: Méthodologie d'évaluation du risque 'd'un système principal'
17427-7 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 7: Aspekte der Privatsphäre	Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 7: Aspects relatifs à la vie privée
17427-8 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 8: Aspekte der Haftbarkeit	Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 8: Aspects relatifs à la responsabilité
17427-9 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Teil 9: Übereinstimmung und Aspekte der Durchführung	Systèmes intelligents de transport; Systèmes intelligents de transport coopératifs — Partie 9: Conformité et aspects relatifs à l'application
17438 EN NFK 3.1 - CNR 3.1	2020	Bei der Erarbeitung der Normen für Gesteinskörnungen des CEN/TC 154 betrachtete Ausgangsstoffe	Matières premières secondaires prises en compte dans l'élaboration des normes granulats du CEN/TC 154
17438-4 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Indoor Navigation von persönlichen und fahrzeuggebundenen ITS-Stationen - Teil 4: Anforderungen und Spezifikationen für die Schnittstelle zwischen Personen-/Fahrzeug- und zentralen ITS-Stationen	Systèmes de transport intelligents; Navigation interne pour station personnelle et véhicule ITS — Partie 4: Exigences et spécifications de l'interface entre les stations personnelle/véhicule et centrale ITS
17443 EN NFK 5.4 - CNR 5.4	2022	Winterdiensttausrüstung; Soleerzeuger - Anforderungen und Prüfverfahren	Matériels de viabilité hivernale; Unités de production de saumure - Exigences et méthodes d'essai
17444-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Abbuchungsdurchführung - Teil 1: Metriken	Perception du télépéage; Performance d'imputation - Partie 1: Métrique
17444-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Abbuchungsdurchführung - Teil 2: Rahmenbedingungen für Prüfungen	Perception du télépéage; Performance d'imputation - Partie 2: Cadre d'examen
17445 EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geokunststoffe; Prüfverfahren zur Simulation von durch Niederschlag hervorgerufener Erosion an geosynthetischen Erosionsschutzprodukten	Géosynthétiques; Essai normalisé de simulation de l'érosion induite par la pluie à la surface d'une pente protégée par des produits géosynthétiques de lutte contre l'érosion
17465-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative ITS – Teil 1: Begriffe und Definitionen	Systèmes intelligents de transport; Coopérative ITS — Partie 1: Termes et définitions
17465-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative ITS – Teil 2: Richtlinien für Normdokumente	Systèmes intelligents de transport; Coopérative ITS — Partie 2: Lignes directrices pour les documents normatifs
17466 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme - Verkehrsmanagement-Systeme - TM-Schnittstellen und Informationen	Systèmes de transport intelligents - Systèmes de gestion du trafic - Interfaces et informations sur la MT
17472-4 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligent transport systems (ITS) — Location referencing for geographic databases — Part 4: Precise relative location references (precise relative profile)	Intelligent transport systems (ITS) — Location referencing for geographic databases — Part 4: Precise relative location references (precise relative profile)



Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
17481 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2020	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel -Bestimmung des Salzgehaltes in Bitumen - Verfahren durch Messung der elektrischen Leitfähigkeit	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la teneur en sel des bitumes - Méthode par mesure deconductivité
17482 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2020	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel -Bestimmung der Säurezahl von Bitumen - Potentiometrisches Verfahren	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de l'indice d'acide d'un bitume - Méthodepotentiométrique
17496 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Kooperative intelligent Verkehrssysteme; Kommunikationsprofile	Systèmes intelligents de transport; Profils de communication
17499 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2021	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Beispiele zur CE-Kennzeichnung und Leistungserklärung (DoP)	Bitumes et liants bitumineux - Exemples pour le Marquage CE et la Déclaration de Performance (DoP)
17515-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligent transport systems – Evolved universal terrestrial radio access network (E-UTRAN) - Part 2:Device to device communications (D2D)	Systèmes intelligents de transport – Réseau d'accès à la radio terrestre universelle évoluée (E-UTRAN) —Partie 2: Communications directe entre appareils (D2D)
17542-1 EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2023	Erdarbeiten; Geotechnische Laborversuche – Teil 1: Prüfung der Abbaubarkeit	Terrassements; Essais géotechniques en laboratoire – Partie 1 : Essai de dégradabilité
17542-2 EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2023	Erdarbeiten; Geotechnische Laborversuche – Teil 2: Prüfung der Zertrümmerbarkeit	Terrassements; Essais géotechniques en laboratoire – Partie 2: Essai de fragmentabilité
17542-3 EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2023	Erdarbeiten; Geotechnische Laborversuche – Teil 3: Methylenblauwert VBS an Boden und Fels	Terrassements; Essais géotechniques en laboratoire – Partie 3: Valeur de bleu de méthylène VBS d'un sol oud'une roche
17572-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2023	Intelligent transport systems (ITS); Location referencing for geographic databases – Part 1: General requirements and conceptual model	Systèmes de transport intelligents (ITS); Localisation pour bases de données géographiques – Partie 1: Exigences générales et modèle conceptuel
17572-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Ortsbestimmung für geografische Daten – Teil 2: Vorkodierte Orts-bestimmung (vorkodiertes Profil)	Systèmes intelligents de transport (SIT); Localisation pour bases de données géographiques — Partie 2: Lo-calisations précodées (profil précodé)
17572-3 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Ortsbestimmung für geografische Daten – Teil 3: Dynamische Orts-bestimmung (dynamisches Profil)	Systèmes intelligents de transport (SIT); Localisation pour bases de données géographiques — Partie 3: Lo-calisations dynamiques (profil dynamique)
17573 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Systemarchitektur für fahrzeugbezogene Mautgebühren	Perception du télépéage; Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules
17573-1 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Systemarchitektur für fahrzeugrelevante Maut – Teil 1: Referenzmodell (ISO 17573-1:2019)	Perception électronique du télépéage; Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules – Partie 1: Modèle de référence (ISO 17573-1:2019)
17573-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Electronic fee collection — System architecture for vehicle related tolling - Part 2: Vocabulary	Perception de télépéage – Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 2: Vocabulaire
17573-3 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Elektronische Gebührenerhebung; Systemarchitektur für fahrzeugbezogene Maut – Teil 3: Datendefinition (ISO/TS 17573-3:2021)	Perception du télépéage; Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules – Partie 3: Dictionnaire de données(ISO/TS 17573-3:2021)
17574 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Leitfaden für Sicherheitsprofile	Perception de télépéage; Lignes directrices concernant les profils de protection de la sécurité
17575-1 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Definition der Anwendungsschnittstelle für autonome Systeme - Teil 1: Abrechnung	Perception du télépéage; Définition de l'interface d'application pour les systèmes autonomes - Partie 1: Imputation
17575-2 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Definition der Anwendungsschnittstelle für autonome Systeme - Teil 2: Kommunikation und Verbindung mit den unte-ren Schichten	Perception du télépéage; Définition de l'interface d'application pour les systèmes autonomes — Partie 2: Communications et con-nexions aux couches basses
17575-3 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Definition der Anwendungsschnittstelle für autonome Systeme - Teil 3: Kontextdaten (ISO 17575-3:2016)	Perception du télépéage, Définition de l'interface d'application pour les systèmes autonomes - Partie 3: Données du contexte
17628 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Geothermische Versuche - Bestimmung der Wärmeleitfähigkeit von Boden und Fels unter Anwendung von Erdwärmesonden (ISO 17628:2015)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais géothermiques - Détermination de la conductivité thermique des sols et des roches dans les sondes géothermiques (ISO 17628:2015)
17642 EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Kooperative intelligent Verkehrssysteme; Sicherheit – eCall Schnittstelle zwischen PSAPS und Gefahrgut- oder Transportdatenbanken	Systèmes intelligents de transporte; Safety – Interface eCall entre PSAPS et bases de données sur le fret et les marchandises dangereuses
17643 EN NFK 3.3 - CNR 3.3	2023	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung der Äqui-Schermodultemperatur und des Phasenwinkels im Dynamischen Scherrheometer (DSR) - BTSV-Prüfung	Bitumes et liants bitumineux; Détermination de la température d'équi-module de rigidité et de l'angle déphase à l'aide d'un rhéomètre à cisaillement dynamique (DSR) - Essai BTSV

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>17693-1</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Erdarbeiten; Prüfungen zur Bodenbehandlung – Teil 1: pH Test zur Bestimmung des Kalkhydratbedarfs von Böden zur Stabilisierung (Bestimmung des minimalen Kalkhydratgehalts (LFP) und des optimalen Kalkhydratgehalts (LMO))	Terrassements; Essais de traitement de sol – Partie 1: Essai pH pour la détermination du besoin en chaux pour la stabilisation des sols (Point de fixation de la chaux LFP, Optimum de modification de la chaux LMO)
<b>17693-2</b> EN NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Erdarbeiten – Prüfungen zur Bodenbehandlung; Teil 2: Prüfung zur Bewertung der Staubemissionsfähigkeit eines trockenen Materials	Terrassements – Essais de traitement de sol; Partie 2: Essai d'évaluation de l'aptitude d'un matériau sec à émettre de la poussière
<b>17738</b> EN NFK 3.7 - CNR 3.7	2023	Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Beschädigung während des Einbaus - Großmaßstäbliches Prüfverfahren	Géotextiles et produits apparentés - Endommagement pendant la procédure d'installation - Essai en grandeur réelle
<b>17812</b> EN NFK 5.2 - CNR 5.2	2022	Messung der akustischen Eigenschaften von Markierungen; Das Nahfeldmessverfahren	Détermination des propriétés acoustiques de marquages; La méthode CPX
<b>17828</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Strasseninfrastruktur; Bezugsrahmen für die Interaktion automatisierter Fahrzeuge	Interactions Infrastructures routières; Véhicule automatisé: Cadre de référence
<b>17875</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Intelligente Verkehrssysteme; eSicherheit – Architektur eines Informationssystems zur Unterstützung bei Vorfällen	Systèmes de transport intelligents; eSafety – Architecture du système d'information sur la prise en charge des incidents (ISIS)
<b>17892-1</b> EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2023	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben - Teil 1: Bestimmung des Wassergehalts	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 1: Détermination de la teneur en eau
<b>17892-10</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 10: Direkte Scherversuche (ISO 17892-10:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire des sols – Partie 10: Essai de cisaillement direct (ISO 17892-10:2018)
<b>17892-11</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 11: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit (ISO 17892-11:2019)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 11: Essais de perméabilité (ISO 17892-11:2019)
<b>17892-12</b> EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2023	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Laborversuche an Bodenproben – Teil 12: Bestimmung der Fließ- und Ausrollgrenzen	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais de laboratoire sur les sols – Partie 12: Détermination des limites de liquidité et de plasticité
<b>17892-2</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2016	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben – Teil 2: Bestimmung der Dichte des Bodens	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols – Partie 2: Détermination de la masse volumique
<b>17892-3</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2016	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben – Teil 3: Bestimmung der Korndichte	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols – Partie 3: Détermination de la masse volumique des grains
<b>17892-4</b> EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2018	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 4: Bestimmung der Korngrößenverteilung	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 4: Détermination de la distribution granulométrique des particules
<b>17892-5</b> EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2018	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 5: Oedometerversuch mit stufenweiser Belastung	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 5: Essai de chargement par palier à l'oedomètre
<b>17892-6</b> EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2018	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 6: Fallkegelversuch	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 6: Essai de pénétration de cône
<b>17892-7</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Laborversuche an Bodenproben - Teil 7: Einaxialer Druckversuch (ISO 17892-7:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais de laboratoire sur les sols - Partie 7: Essai de compression uniaxiale (ISO 17892-7:2017)
<b>17892-8</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 8: Unkonsolidierter undrännierter Triaxialversuch (ISO 17892-8:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 8: Essai triaxial non consolidé non drainé (ISO 17892-8:2018)
<b>17892-9</b> EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Laborversuche an Bodenproben – Teil 9: Konsolidierte triaxiale Kompressionsversuche an wasser-gesättigten Böden (ISO 17892-9:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de laboratoire sur les sols – Partie 9: Essais en compression à l'appareil triaxial consolidés sur sols saturés (ISO 17892-9:2018)
<b>18228-2</b> ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2022	Design using geosynthetics - Part 1: General	Conception utilisant des géosynthétiques — Partie 1: Généralités
<b>18228-3</b> ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Planung mit Geokunststoffen; Teil 3: Filtration	Design pour géosynthétiques; Partie 3: Filtration
<b>18228-4</b> ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2022	Planung mit Geokunststoffen; Teil 4: Drainage	Design pour géosynthétiques; Partie 4: Drainage
<b>18228-7</b> ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Planung mit Geokunststoffen; Teil 7: Bewehren	Design pour géosynthétiques; Partie 7: Renforcement

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
18228-9 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Design using geosynthetics; Part 9: Barriers	Design pour géosynthétiques; Partie 9: Barrières
18234-1 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Datenströme der Transportprotokoll-Expertengruppe (TPEG) - Teil 1: Einführung, Nummerierung und Versionen	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 1: Introduction, numérotage et versions
18234-10 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über binäres Datenformat der Transportprotokoll-Expertengruppe, 1. Generation (TPEG1) - Teil 10: Bedingte Zugriffsinformationen (TPEG-CAI)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 10: Information d'accès conditionnel (TPEG1-CAI)
18234-2 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über binäres Datenformat der Transportprotokoll-Expertengruppe, 1. Generation (TPEG1) - Teil 2: Syntax, Semantik und Rahmenstruktur (TPEG1-SSF)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 2: Structure de syntaxe, de sémantique et de cadrage (TPEG1-S)
18234-4 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2007	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) - TTI über Datenströme der Transportprotokoll-Expertengruppe (TPEG) - Teil 4: Anwendungen für Strassenverkehrsmeldungen (RTM) (ISO/TS 18234-4: 2006)	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) - Messages TTI via les flux de données du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) - Partie 4: Application de message de trafic sur route (RTM)
18234-5 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2007	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) - TTI über Datenströme der Transportprotokoll-Expertengruppe (TPEG) - Teil 5: Informationsanwendungendes Öffentlichen Nahverkehrs(ISO/TS	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) - Messages TTI via les flux de données du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) - Partie 5: Application d'information de transport public
18234-6 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2007	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) - TTI über Datenströme der Transportprotokoll-Expertengruppe (TPEG) - Teil 6: Ortskodierung für Anwendungen (TPEG-Loc) (ISO/TS 18234-6: 2006)	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) - Messages TTI via les flux de données du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) - Partie 6: Applications de référence delocalisation (ISO/TS
18234-7 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über binäres Datenformat der Transportprotokoll-Expertengruppe, 1. Generation (TPEG1) - Teil 7: Parkinformationen (TPEG-PKI)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 7: Informations relatives aux parcs de stationnement (TPEG-
18234-8 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über binäres Datenformat der Transportprotokoll-Expertengruppe, 1. Generation (TPEG1) - Teil 8: Stau- und Reisezeitinformationen (TPEG-CTT)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 8: Application bouchons et temps de voyage (TPEG1-CTT)
18234-9 EN_ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über binäres Datenformat der Transportprotokoll-Expertengruppe, 1. Generation (TPEG1) - Teil 9: Kompakte Verkehrereignisse (TPEG1-TEC)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via les données de format bi-naire du groupe d'experts du protocole de transport, génération 1 (TPEG1) - Partie 9: Événement trafic compact (TPEG1-TEC)
18317 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Entzug der ITS-Kommunikationsnetze für Rettungsdienste im Falle von Katastrophen und Notfallkommunikation - Anwendungsszenarien	Systèmes intelligents de transport; Prémption des réseaux de communication ITS pour les secours en cas de catastrophe et les communications d'urgence - Scénarios de cas d'utilisation
18325 EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2016	Geokunststoffe - Prüfverfahren für die Bestimmung des Wasserableitvermögens für vorgefertigte Vertikaldränagen	Géosynthétiques - Méthode d'essai pour la détermination de la capacité de décharge d'eau des drains verticaux préfabriqués
18495-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Güterverkehr - Automotive Sichtbarkeit in der Vertriebslogistik - Teil 1: Architektur und Datendefinition	Systèmes intelligents de transport; Fret commercial - Visibilité automobile dans la chaîne d'approvisionnement de la distribution - Partie 1: Architecture et définitions des données
18561-1 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2021	Intelligent transport systems (ITS); Urban mobility applications via nomadic device for green transport management; Part 1: General requirements for data exchange between ITS stations	Intelligent transport systems (ITS); Urban mobility applications via nomadic device for green transport management; Part 1: General requirements for data exchange between ITS stations
18674-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2018	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Messungen Teil 1: Allgemeine Regeln	Reconnaissance et essais géotechniques; Surveillance géotechnique par instrumentation in situ Partie 1: Règles générales
18674-2 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2018	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Messungen Teil 2: Verschiebungsmessungen entlang einer Messlinie: Extensometer	Reconnaissance et essais géotechniques; Surveillance géotechnique par instrumentation in situ Partie 2: Mesure de déplacement de long d'une ligne par extensomètre
18674-3 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2021	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Messungen - Teil 3: Verschiebungsmessungen quer zu einer Messlinie: Inklinometer	Reconnaissance et essais géotechniques; Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3: Mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre
18674-4 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2021	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Messungen - Teil 4: Porenwasserdruckmessungen: Piezometer	Reconnaissance et essais géotechniques; Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 4: Mesure de la pression interstitielle
18674-5 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Messungen - Teil 5: Spannungsänderungsmessungen mittels Druckmessdosen	Reconnaissance et essais géotechniques; Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 5: Mesures avec capteurs hydrauliques
18682 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Detektion von externen Gefahren und Mitteilungssystem - Grundlegende Anforderungen	Systèmes intelligents de transport; Détection du danger externe et systèmes de notification - Exigences de base
18750 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Intelligente Verkehrssysteme, Kooperative ITS - Lokale dynamische Karten (ISO 18750:2018)	Système de transports intelligents, Systèmes coopératifs - Carte locale dynamique (ISO 18750:2018)
19079 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) - Netzverwaltung 6LoWPAN	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) - Gestion de réseau 6LoWPAN

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>19080</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – CoAP Einrichtungen	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Équipements CoAP
<b>19082</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligent transport systems - Definition of data elements and data frames between roadside modules and signal controllers for cooperative signal control	Intelligent transport systems - Definition of data elements and data frames between roadside modules and signal controllers for cooperative signal control
<b>19083-1</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Notevakuation, Intervention im Katastrophenfall und Wiederherstellung – Teil 1: Grundstruktur und Einsatzkonzept	Systèmes intelligents de transport; Évacuation d'urgence et intervention en cas de catastrophe et rétablissement — Partie 1: Cadre et concept opérationnel
<b>19091</b> EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative ITS - Nutzung von V2I und I2V-Kommunikation für Anwendungen bezogen auf Signalanlagen an Kreuzungen	Systèmes intelligents de transport; Coopérative ITS - Utilisation de communications V2I et I2V pour des applications relatives aux intersections signalées
<b>19297-1</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Gemeinsam nutzbare Geodatenbank für ITS-Anwendungen - Teil 1: Architektur	Systèmes intelligents de transport; Base de données géospatiales partageables pour applications ITS — Partie 1: Architecture
<b>19299</b> EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Elektronische Gebührenerhebung Sicherheitsgrundstruktur	Perception de télépéage Cadre de sécurité
<b>19321</b> EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative ITS - Beschreibungsverzeichnis fahrzeuginterner Informationen von Datenstrukturen (IVI)	Systèmes intelligents de transport; Coopérative STI - Dictionnaire de structures de données d'informations dans les véhicules (IVI)
<b>19414</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligent transport systems - Service architecture of probe vehicle systems	Systèmes intelligents de transport — Architecture de services des systèmes de véhicules traceurs
<b>19468</b> EN_ISO NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Intelligente Verkehrssysteme; Datenschnittstelle zwischen Verkehrszentralen und Steuerungssystemen – Plattformunabhängige Modellspezifikationen für Datenaustauschprotokolle für Verkehrsinformationen und	Systèmes de transport intelligents; Interface de données entre centres pour les systèmes de commande et d'information des transports – Spécification du modèle indépendant de plateforme pour les protocoles d'échange de données pour les systèmes de comma
<b>19639</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Untersuchung der Normen für die elektronische Gebührenerhebung für gemeinsame Zahlungssysteme für multimodale Transportdienstleistungen	Perception du télépéage; Recherche sur les normes de perception du télépéage pour des schémas de paiement communs pour les services multimodaux de transport
<b>20014-3</b> EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Interoperables Fahrgeld Management System - Teil 3: Multi-Applikationsmedien	Transport public; Système de gestion tarifaire interopérable - Partie 3: Concepts complémentaires à la Partie 1 pour médias multiapplications
<b>20026</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative ITS - Versuchsarchitektur	Systèmes intelligents de transport; SIT coopératifs — Architecture d'essai
<b>20035</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kooperative adaptive Geschwindigkeitsregelungssysteme (CACC) - Leistungsanforderungen und Prüfverfahren	Systèmes intelligents de transport; Systèmes coopératifs adaptatifs de régulation de vitesse (CACC) - Exigences de performance et procédures d'essai
<b>20432</b> EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2010	Geokunststoffe - Leitfaden für die Bestimmung der Langzeitfestigkeit von Geokunststoffen zur Bodenbewehrung	Géosynthétiques -Lignes directrices pour la détermination de la résistance à long terme des géosynthétiques pour le renforcement du sol
<b>20452</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Anforderungen und logisches Datenmodell für ein physisches Speicherformat (PSF), eine Anwendungsprogrammchnittstelle und eine logische Datenorganisation für eine in der Basistechnik von intelligenten Transportsystemen genutztes PSF	Exigences et modèle de données logiques pour un format de stock-age physique (PSF), une interface de programme d'application (API) et une organisation de données logiques pour un PSF utilisé dans la technologie de base de données des systèmes de tran
<b>20524</b> EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2023	Intelligente Transportsysteme; Geografische Dateien (GDF) - GDF5.1 - Teil 2: Kartendaten, die in automatisierten Fahrsystemen verwendet werden, kooperative ITS und multimodaler Transport (ISO20524-2:2020)	Systèmes de transport intelligents; Fichiers de données géographiques (GDF) GDF5.1 - Partie 2: Données cartographiques utilisées dans les systèmes de conduite automatisée, les ITS coopératifs et le transport multimodal (ISO 20524-2:2020)
<b>20524-1</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligent transport systems - Geographic Data Files (GDF) GDF5.1 — Part 1: Application independent map data shared between multiple sources	Systèmes de transport intelligents - Fichiers de données géographiques (GDF) GDF5.1 — Partie 1: Données cartographiques partagées entre sources multiples et indépendantes des applications
<b>20526</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Rapport über den Stand der Technik bei der -kontobasierten Fahrkartenausgabe	Rapport de l'état de la technique concernant la billetterie centrée sur le compte usager
<b>20527</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Intelligent transport systems; Interoperability between interoperable fare management (IFM) systems and near field communication (NFC) mobile devices	Systèmes de transport intelligents; Interopérabilité entre les systèmes de gestion tarifaire interopérables (IFM) et les dispositifs mobiles à communicationen champ proche (NFC)
<b>20529-2</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Framework for Green ITS (G-ITS) standards – Part 2: Integrated mobile service applications	Systèmes de transport intelligents; Cadres de référence pour les normes ITS vertes (G-ITS) – Partie 2: Applications de services mobiles intégrés
<b>20530-1</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligent transport systems - Information for emergency service support via personal ITS station; Part 1: General requirements and technical definition	Systèmes de transport intelligents — Informations pour le support des services d'urgence par l'intermédiaire d'une station ITS personnelle; Partie 1: Exigences générales et définition technique
<b>20545</b> EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Intelligente Transportsysteme; Warn- und Kontrollsysteme Fahrzeug/Strasse – Bericht über die Normierung von Systemen für das automatisierte Fahren von Fahrzeugen (RoVAS)/Fahrerassistenzsysteme	Systèmes intelligents de transport; Systèmes d'alerte et de commandes des véhicules/chaussées – Rapport sur la normalisation des systèmes de conduite automatisée des véhicules (RoVAS)/systèmes d'aide à la conduite

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
<b>20684-1</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligent transport systems – Roadside modules SNMP data interface; Part 1: Overview	Systèmes de transport intelligents – Interface de données SNMP pour les modules en bord de route; Partie 1: Vue d'ensemble
<b>20684-10</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2021	Intelligent transport systems - Roadside modules SNMP data interface; Part 10: Variable message signs	Systèmes de transport intelligents — Interface de données SNMP pour les modules en bord de route; Partie 10: Panneaux à messages variables
<b>20684-2</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Roadside modules SNMP data interface – Part 2: Generalized field device basic management	Systèmes de transport intelligents; Interface de données SNMP pour les modules en bord de route – Partie 2: Gestion de base d'appareil deterrain généralisé
<b>20684-3</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Intelligent transport systems; Roadside modules SNMP data interface – Part 3: Triggers	Systèmes de transport intelligents; Interface de données SNMP pour les modules en bord de route – Partie 3: Déclencheurs
<b>20684-6</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Intelligent transport systems; Roadside modules SNMP data interface – Part 6: Commands	Systèmes de transport intelligents; Interface de données SNMP pour les modules en bord de route – Partie 6: Commandes
<b>20901</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligent transport systems - Emergency electronic brake light systems (EEBL) - Performance requirements and test procedures	Systèmes de transport intelligents — Systèmes de diffusion de l'information d'un freinage d'urgence (EEBL) — Exigences de performance et procédures d'essai
<b>21176</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligente Verkehrssysteme - Kooperative ITS -Position, Geschwindigkeit und Zeitfunktionen in einerITS-Station (ISO/TS 21176:2020)	Systèmes de transport intelligents coopératifs (C-ITS) -Fonctionnalité de position, de vitesse et de temps dans la Station ITS (ISO/TS 21176:2020)
<b>21184</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2021	Intelligente Transportsysteme - Sichere Fahrzeugschnittstelle; Datenverzeichnis für C-ITS anwendungsrelevante Fahrzeuginformationen (ISO/TS 21184:2021)	Systèmes de transport intelligents coopératifs (C-ITS) -Cadre de gestion globale des données de transport (GTDM) (ISO/TS 21184:2021)
<b>21185</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Kommunikationsprofile für sichere Verbindungen zwischen vertrauenswürdigen Geräten	Systèmes de transport intelligents; Profils de communication pour des connexions sécurisées entre des dispositifs de confiance
<b>21186-1</b> EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Kooperative intelligente Verkehrssysteme (C-ITS); Leitfäden zur Nutzung von Normen - Teil 1: Normungslandschaft und Veröffentlichungen (ISO/TR 21186-1:2021)	Systèmes de transport intelligents coopératifs (C-ITS); Lignes directrices sur l'utilisation des normes - Partie 1: Paysage de la normalisation et diffusions (ISO/TR 21186-1:2021)
<b>21186-2</b> EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2021	Kooperative intelligente Verkehrssysteme (C-ITS); Leitfäden zur Nutzung von Normen - Teil 2: Hybride Kommunikation (ISO/TR 21186-2:2021)	Systèmes de transport intelligents coopératifs (C-ITS) - Lignes directrices sur l'utilisation des normes - Partie2: Communications hybrides (ISO/TR 21186-2:2021)
<b>21186-3</b> EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Kooperative intelligente Verkehrssysteme (C-ITS); Leitfäden zur Nutzung von Normen - Teil 3: Security(ISO/TR 21186-3:2021)	Systèmes de transport intelligents coopératifs (C-ITS); Lignes directrices pour l'utilisation des normes - Partie 3: Sécurité (ISO/TR 21186-3:2021)
<b>21189</b> EN NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Kooperative ITS – Prüfanforderungen und pro-forma Konformitätsaussagen zur Protokollimplementierung (PICS) zur CEN ISO/TS 17426 (ISO/TS 21189:2019)	Systèmes de transport intelligents; ITS Coopératifs – Exigences d'essais et Déclaration pro forma de conformité de l'implémentation du protocole de la norme CEN ISO/TS 17426 (ISO/TS 21189:2019)
<b>21190</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Untersuchung von Tarifpolitiken und - Technologien für die zukünftige Normierung	Perception du télépéage; Examen sur les politiques et technologies de tarification pour la future normalisation
<b>21192</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Unterstützung des Verkehrsmanagements	Perception du télépéage; Aide pour la gestion du trafic
<b>21193</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Anforderungen an die Schnittstellen für elektronische Gebührenerhebung auf gemeinsamen Medien	Perception du télépéage; Exigences relatives aux interfaces d'application de télépéage sur média commun
<b>21202</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2021	Intelligent transport systems - Partially automated lane change systems (PALS) - Functional / operational requirements and test procedures	Systèmes de transport intelligents - Systèmes de changement de voie partiellement automatisés (PALS) - Exigences fonctionnelles et opérationnelles et procédures d'essai
<b>21210</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) - Netzverwaltung IPv6	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Gestion de réseau IPv6
<b>21212</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – 2G Mobilfunksystem	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Systèmes cellulaires 2G
<b>21213</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – 3G Mobil-funksystem	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Systèmes cellulaires 3G
<b>21215</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – M5	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — M5
<b>21216</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Funkschnittstelle für Millimeterwellen	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Interface d'air à ondes millimétriques

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
21217 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2021	Intelligent transport systems; Station and communication architecture	Systèmes de transport intelligents; Architecture du station et du communication
21218 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Hybridkommunikation - Unterstützung der Zugangstechnik	Systèmes intelligents de transport; Communications hybrides — Support à la technologie d'accès
21219-1 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 1: Einführung, Nummerierung und Versionen (TPEG2-INV)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 1: Introduction, numérotage et versions (TPEG2-INV)
21219-10 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 10: Bedingte Zugangsinformationen (TPEG2-CAI)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 10: Information d'accès conditionnel (TPEG2-CAI)
21219-16 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 16: Informationen über den Preis von Treibstoffen und die Verfügbarkeit	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 16: Disponibilité et informations sur le prix du carburant (TPEG2-FPI)
21219-18 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 18: Applikation für Verkehrsfluss und Verkehrsprognose (TPEG2-TFP).	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 18: Flux de trafic et application de prédiction (TPEG2-TFP)
21219-2 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2); Teil 2: UML Modellbildungsregeln	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2); Partie 2: Règles de modelage UML
21219-22 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 22: OpenLR Standortreferenzierung (TPEG2-OLR)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 22: Référencement d'Emplacement OpenLR (TPEG2-OLR)
21219-23 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 23: Routen und multimodale Routen (TPEG2-RMR)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 23: Routes et routes multimodales (TPEG2-RMR)
21219-24 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 24: Leichte Verschlüsselung (TPEG2-LTE)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 24: Cryptage léger (TPEG2-LTE)
21219-25 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 25: Ladeinfrastruktur für Elektromobilität (TPEG2-EMI)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 25: Infrastructure pour l'alimentation en électricité (TPEG2-EMI)
21219-26 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 26: Informationen über Orte erhöhter Wachsamkeit (TPEG2-VLI)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 26 : Informations sur les lieux de vigilance accrue (TPEG2-VLI)
21219-3 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 3: Regeln für die Konvertierung von UML in ein Binärsystem.	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 3: Règles de conversion d'UML à système binaire
21219-4 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 4: Regeln für die Konvertierung von UML in XML.	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 4: Règles de conversion d'UML en XML
21219-5 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 5: Leistungsrahmen (TPEG2-SFW)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 5: Cadre de service (TPEG2-SFW)
21219-6 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 6: Nachrichten-Controller (TPEG2-MMC)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 6: Conteneur de gestion de message (TPEG2-MMC)
21219-7 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 7: Georeferenzierungsgefäß (TPEG2-LRC)	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 7: Conteneur de référencement d'emplacement (TPEG2-LRC)
21219-9 ISO NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Intelligente Transportsysteme; Reise- und Verkehrsinformation über Transportprotokoll Expertengruppe 2. Generation (TPEG2) – Teil 9: Dienst- und Netzwerkinformationen	Systèmes intelligents de transport; Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 9: Information de service et de réseau (TPEG2-SNI)
21707 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Integrierte Verkehrsinformationen, -management und -kontrolle - Datenqualität in ITS-Systemen	Systèmes intelligents de transport (SIT); Information des transports intégrée, gestion et commande — Qualité de données dans les systèmes SIT
21718 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Räumliches und zeitliches Datenwörterbuch für kooperative ITS und automatisierte Fahrsysteme 2.0	Systèmes de transport intelligents; Dictionnaire de données spatio-temporelles pour les systèmes de conduite automatisée 2.0 et les STI coopératifs
21719-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Elektronische Gebührenerhebung; Personalisierung von Onboard Einrichtungen - Teil 1: Grundstruktur	Perception du télépéage; Personnalisation des équipements embarqués - Partie 1: Cadre
21719-2 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2023	Elektronische Gebührenerhebung; Personalisierung von Onboard Einrichtungen – Teil 2: Verwendung von dedizierter Nahbereichskommunikation (ISO/TS 21719-2:2022)	Perception de télépéage; Personnalisation des équipements embarqués – Partie 2: Utilisation des communications dédiées à courte portée (ISO/TS 21719-2:2022)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
21719-3 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Elektronische Gebührenerhebung; Personalisierung von Onboard Einrichtungen – Teil 3: Unter Verwendung von Chipkarten (ISO/TS 21719-3:2021)	Perception de télépéage; Personnalisation des équipements embarqués – Partie 3: Utilisation de cartes à circuit(s) intégré(s)(ISO/TS 21719-3:2021)
21724-1 EN NFK 1.4 - CNR 1.4	2021	Intelligent transport systems - Common Transport Service Account Systems - Part 1:Framework and use cases	Intelligent transport systems - Common Transport Service Account Systems - Part 1:Framework and use cases
21735 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Rahmenarchitektur für Plug-and-Play (PnP)-Funktionalität in Fahrzeugen, die mobile Geräte verwenden	Systèmes intelligents de transport; Cadre d'architecture pour la fonctionnalité "plug and play" (PnP) dans les véhicules utilisant des équipements nomades
22078 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligent transport systems - Bicyclist detection and collision mitigation systems (BDCMS) - Performance requirements and test procedures	Systèmes de transport intelligents — Systèmes de détection des cyclistes et d'atténuation des collisions (BDCMS) — Exigences de performance et procédures d'essai
22085-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2022	Intelligente Transportsysteme Schnittstellenprotokoll und Definition der Nachrichtenpakete zwischen Lichtsignal-Steuergeräten und Verkehrsdetektoren	Systèmes intelligents de transport — Protocole d'interface et définition des ensembles de messages entre régulateurs de signaux de circulation et détecteurs
22085-3 ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2022	Intelligent transport systems (ITS); Nomadic device service platform for micro mobility – Part 3: Data structure and data exchange procedures	Systèmes de transport intelligents (ITS); Plate-forme de services via appareils nomades pour la micro-mobilité – Partie 3: Structure des données et procédures d'échange de données
22086-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme (ITS); Netzwerkbasierte präzise Positionierungsinfrastruktur für den Landverkehr; Teil 1: Allgemeine Informationen und Definition von Anwendungsfällen	Systèmes de transport intelligents (STI); Infrastructure de positionnement précis basée sur le réseau pour le transport terrestre; Partie 1: Informations générales et définitions des cas d'utilisation
22178 EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2010	Intelligente Transportsysteme - Niedriggeschwindigkeits-Nachfahrssysteme (LSF) – Anforderungen an Funktionen und Testmethoden	Systèmes intelligents de transport - Systèmes suiveurs à basse vitesse (LSF) – Exigences de performance et méthodes d'essai
22182 ISO NFK 3.7 - CNR 3.7	2021	Geotextiles and geotextile-related products - Determination of index abrasion resistance characteristics under wet conditions for hydraulic applications	Géotextiles et produits apparentés — Détermination des caractéristiques de résistance à l'abrasion d'indice dans des conditions humides pour les applications hydrauliques
22281-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 1: Allgemeine Regeln	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 1: Règles générales
22282-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 1: Allgemeine Regeln	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 1: Règles générales
22282-2 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 2: Wasserdurchlässigkeitsversuche in einem Bohrloch unter Anwendung offener Systeme	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 2: Essais de perméabilité à l'eau dans un forage en tube ouvert
22282-3 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 3: Wasserdurchdringungsversuche in Fels	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 3: Essais de pression d'eau dans des roches
22282-4 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2021	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geohydraulische Versuche - Teil 4: Pumpversuche (ISO 22282-4:2021)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais géohydrauliques - Partie 4: Essais de pompage (ISO 22282-4:2021)
22282-5 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 5: Infiltrationsversuche	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 5: Essais d'infiltration
22282-6 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Geohydraulische Versuche – Teil 6: Wasserdurchlässigkeitsversuche im Bohrloch unter Anwendung geschlossener Systeme	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais géohydrauliques – Partie 6: Essais de perméabilité à l'eau dans un forage en tube fermé
22418 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Verkehrssysteme; Protokoll zur schnellen Bekanntgabe von Diensten	Système de transport intelligents; Protocole d'annonce de service rapide
22475-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Probenentnahmeverfahren für Boden, Fels und Grundwasser - Teil 1: Technische Grundlagen	Reconnaissance et essais géotechniques; Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques - Partie 1: Principes techniques pour le prélèvement des sols, des roches et des eaux souterraines
22475-2 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2010	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen – Teil 2: Qualifikationskriterien für Unternehmen und Personal	Reconnaissance et essais géotechniques - Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques – Partie 2: Critères de qualification des entreprises et du personnel
22475-3 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2010	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Probenentnahmeverfahren und Grundwassermessungen – Teil 3: Konformitätsbewertung von Unternehmen und Personal durch eine Zertifizierungsstelle	Reconnaissance et essais géotechniques - Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques – Partie 3: Evaluation de la conformité des entreprises et du personnel par un organisme tiers
22476-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2013	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen – Teil 1: Drucksondierungen mit elektrischen Messwertaufnehmern und Messeinrichtungen für den Porenwasserdruck	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place – Partie 1: Essai de pénétration au cône électrique et au piézocône
22476-10 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Felduntersuchungen - Teil 10: Gewichtssondierung (ISO 22476-10:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais en place - Partie 10: Essai de sondage par poids (ISO 22476-10:2017)

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
22476-11 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Felduntersuchungen - Teil 11: Flachdilatomerversuch (ISO 22476-11:2017)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais en place - Partie 11: Essai au dilatomètre plat (ISO 22476-11:2017)
22476-12 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2010	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Felduntersuchungen – Teil 12: Drucksondierungen mit mechanischen Messwertaufnehmern	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place – Partie 12: Essai de pénétration statique au cône à pointemécanique
22476-14 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Felduntersuchungen - Teil 14: Bohrlochrammsondierung	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais en place — Partie 14: Sondage dynamique au carottier
22476-15 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Felduntersuchungen - Teil 15: Aufzeichnung der Bohrparameter (ISO 22476-15:2016)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais de sol - Partie 15: Enregistrement des paramètres de forages (ISO 22476-15:2016)
22476-2 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Felduntersuchungen – Teil 2: Rammsondierungen – Änderung 1	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place – Partie 2: Essais de pénétration dynamique – Amendement 1
22476-3 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2012	Geotechnische Erkundung und Untersuchung – Felduntersuchungen – Teil 3: Standard Penetration Test – Änderung 1	Reconnaissance et essais géotechniques – Essais en place – Partie 3: Essais de pénétration au carottier – Amendement 1
22476-4 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Felduntersuchungen - Teil 4: Vorgebohrter Pressiometersversuch nach Ménard	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais en place - Partie 4: Essai pressiométrique dans un forage préalable selon la procédure Ménard
22476-5 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2013	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen – Teil 5: Versuch mit dem flexiblen Dilatometer	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place – Partie 5: Essai au dilatomètre flexible
22476-6 EN NFK 4.2 - CNR 4.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Felduntersuchungen – Teil 6: Versuch mit selbstbohrendem Pressiometer (ISO 22476-6:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais en place – Partie 6: Essai pressiométrique autoforé (ISO 22476-6:2018)
22476-7 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2013	Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Felduntersuchungen – Teil 7: Seitendruckversuch	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place – Partie 7: Essai au dilatomètre rigide diamétral
22476-8 EN NFK 3.2 - CNR 3.2	2020	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Felduntersuchungen – Teil 8: Versuch mit dem Verdrängungspressiometer (ISO 22476-8:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais en place – Partie 8: Essai au pressiomètre refoulant (ISO 22476-8:2018)
22476-9 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Felduntersuchungen - Teil 9: Flügelscherversuche (FVT und FVT F)	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais en place - Partie 9: Essai au scissomètre de chantier
22477-1 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 1: Statische axiale Pfahlprobabelastungen auf Druck	Reconnaissance et essais géotechniques; Essais de structures géotechniques - Partie 1: Essais de pieux: essai de chargement statique en compression
22477-10 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 10: Pfahlprüfungen: Schnellprüfung mit axialer Druckbelastung (ISO 22477-10:2016)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais de structures géotechniques - Partie 10: Essai des pieux: essai de charge rapide (ISO 22477-10:2016)
22477-4 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 4: Pfahlprüfungen: Dynamische Pfahlprobabelastung (ISO 22477-4:2018)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais de structures géotechniques - Partie 4: Essais de pieux: essai de chargement dynamique (ISO 22477-4:2018)
22477-5 EN_ISO NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung, Prüfung von geotechnischen Bauwerken und Bauwerksteilen - Teil 5: Prüfung von Verpressankern (ISO/DIS 22477-5:2016)	Reconnaissance et essais géotechniques, Essais des structures géotechniques - Partie 5: Essai du tirant d'ancrage (ISO/DIS 22477-5:2016)
22737 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Low-speed automated driving (LSAD) systems for predefined routes – Performance requirements, system requirements and performance test procedures	Systèmes de transport intelligents; Systèmes de conduite automatisée à basse vitesse pour des itinéraires prédéfinis (LSAD) – Exigences de performance, exigences du système et procédures de test de performance
22738 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2021	Intelligent transport systems - Localized communications - Optical camera communication	Systèmes intelligents de transport — Communications localisées — Communication par caméra optique
22741-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Roadside modules AP-DATEX data interface - Part 1: Overview	Systèmes de transport intelligents; Interface de données AP-DATEX pour les modules en bord de route - Partie 1: Vue d'ensemble
22837 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Fahrzeugsensordaten für die weiträumige Kommunikation	Données de sonde du véhicule pour les communications de surfaces étendues
23255 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Architecture – Applicability of data distribution technologies within ITS	Systèmes de transport intelligents; Architecture – Applicabilité des technologies de distribution des données dans les ITS
23376 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Vehicle-to-vehicle intersection collision warning systems (VVICW) – Performance requirements and test procedures	Systèmes de transport intelligents; Systèmes d'alerte de collision aux intersections de véhicule-à-véhicule (VVICW) – Exigences de performance et procédures d'essai



Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
23795-1 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Extracting trip data using nomadic and mobile devices for estimating CO2 emissions – Part 1: Fuel consumption determination for fleet management	Systèmes de transport intelligents; Extraction des données de voyage via des dispositifs nomades et mobiles pour l'estimation des émissions de CO2 – Partie 1: Détermination de la consommation de carburant pour la gestion de la flotte
24014-1 EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6	2021	Öffentlicher Verkehr; Interoperables Fahrgeldmanagement System - Teil 1: Architektur	Transport public; Système de gestion tarifaire interopérable - Partie 1: Architecture
24014-2 EN NFK 1.6 - CNR 1.6	2020	Öffentlicher Verkehr; Interoperables Fahrgeldmanagement – Teil 2: Empfohlene Verfahren für Regelsatz (ISO/TR 24014-2:2013)	Transport public; Système de gestion tarifaire interopérable – Partie 2: Pratiques commerciales (ISO/TR 24014-2:2013)
24097-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Benutzung von Webservices (Zustellung von Maschine zu Maschine) für die Zustellung von ITS-Diensten – Teil 1: Realisierung von interoperablen Webservices	Systèmes intelligents de transport; Utilisation des services du Web (livraison de machine à machine) pour la livraison de services ITS — Partie 1: Réalisation des services du Web interopérables
24097-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Nutzung von Webservices (Maschinen-Maschinen-Übermittlung) für die Bereitstellung von ITS-Diensten - Teil 2: Ausarbeitung von interoperablen Webservice-Schnittstellen	Systèmes de transport intelligents; Utilisation de services Web (de machine à machine) pour la fourniture de services STI - Partie 2 : Développement d'interfaces de services Web interopérables
24097-3 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Nutzung von Webservices (Maschinen-Maschinen-Übermittlung) für die Bereitstellung von ITS-Diensten - Teil 3: Servicequalität	Systèmes de transport intelligents; Utilisation de services Web (de machine à machine) pour la fourniture de services STI - Partie 3 : Qualité de service
24101-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Anwendungsmanagement – Teil 1: Allgemeine Anforderungen	Systèmes intelligents de transport; Accès des communications pour mobiles terrestres (CALM) — Gestion d'application — Partie 1: Exigences générales
24101-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Anwendungsmanagement – Teil 2: Konformitätsprüfung	Systèmes intelligents de transport; Accès des communications pour mobiles terrestres (CALM) — Gestion d'application — Partie 2: Essai de conformité
24102-1 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Management der ITS-Stationen – Teil 1: Lokales Management	Systèmes intelligents de transport; Gestion des stations ITS — Partie 1: Gestion locale
24102-2 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Management der ITS-Stationen – Teil 2: Fernsteuerung von ITS-SCUs	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Gestion des stations ITS — Partie 2: Gestion à distance des SCUs-ITS
24102-3 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Management der ITS-Stationen – Teil 3: Zugangspunkte für den Unterhalt	Systèmes intelligents de transport; Gestion des stations ITS —Partie 3: Points d'accès au service
24102-4 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Management der ITS-Stationen – Teil 4: Stationsinterne Managementkommunikation	Systèmes intelligents de transport; Gestion des stations ITS —Partie 4: Communications de gestion interne à la station
24102-5 ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Management der ITS-Stationen –Teil 5: Schnelles Anzeigeprotokoll für den Betrieb (FSAP)	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Gestion des stations ITS — Partie 5: Protocole d'avertissement de service rapide (FSAP)
24283-1 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Qualifikationskriterien - Teil 1: Qualifizierter Techniker und Bediener (ISO/TS 24283-1:2022)	Reconnaissance et essais géotechniques; Critères de qualification et évaluation – Partie 1: Technicien et opérateur qualifié (ISO/TS 24283-1:2022)
24283-2 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Qualifikationskriterien - Teil 2: Verantwortliche Fachkraft (ISO/TS 24283-2:2022)	Reconnaissance et essais géotechniques; Critères de qualification et évaluation – Partie 2: Expert responsable (ISO/TS 24283-2:2022)
24283-3 EN_ISO NFK 4.2 - CNR 4.2	2022	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Qualifikationskriterien – Teil 3: Qualifiziertes Unternehmen (ISO/TS 24283-3:2022)	Reconnaissance et essais géotechniques; Critères de qualification et évaluation – Partie 3: Entreprise qualifiée (ISO/TS 24283-3:2022)
24529 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Verwendung der Unified Modelling Language (UML) in internationalen ITS-Normen und ITS-Lieferprodukten	Systèmes intelligents de transport - Architecture de systèmes – Emploi du langage de modélisation unifié (UML) dans les normes internationales ITS et produits livrables IST
24530-1 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2007	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) – TTIüber Datenströme der TransportprotokollExpertengruppe (TPEG) Erweiterbare Auszeichnungssprache (XML) – Teil 1: Einführung, gemeinsame	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) – Messages TTI via le langage de balisageextensible (XML) du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) – Partie 1: Introduction, types de données
24530-2 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2008	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) – TTIüber Datenströme der TransportprotokollExpertengruppe (TPEG) Erweiterbare Auszeichnungssprache (XML) – Teil 2: tpeg-locML	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) – Messages TTI via le langage de balisageextensible (XML) du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) – Partie 2: tpeg-locML
24530-3 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2008	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) – TTIüber Datenströme der TransportprotokollExpertengruppe (TPEG) Erweiterbare Auszeichnungssprache (XML) – Teil 3: tpeg-rtmML	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) – Messages TTI via le langage de balisageextensible (XML) du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) – Partie 3: tpeg-rtmML
24530-4 EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2008	Strassentransport und Verkehrstelematik - Reise- und Verkehrsinformation (TTI) – TTIüber Datenströme der TransportprotokollExpertengruppe (TPEG) Erweiterbare Auszeichnungssprache (XML) – Teil 4: tpeg-ptiML	Transports routiers et télématique routière - Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) – Messages TTI via le langage de balisageextensible (XML) du groupe d'experts du protocole de transport (TPEG) – Partie 4: tpeg-ptiML
24533-2 ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2022	Intelligent transport systems; Electronic information exchange to facilitate the movement of freight and its intermodal transfer – Part 2: Common reporting system	Intelligent transport systems; Electronic information exchange to facilitate the movement of freight and its intermodal transfer – Part 2: Common reporting system

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
Norm-Typ Gremium			
24534-1	2020	Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Ausrüstungen; Elektronische Identifizierung für die Registrierung (ERI) von Fahrzeugen – Teil 4: Sichere Anwendungsebene -mittels asymmetrischer Techniken – Nachtrag 1 (ISO 24534-4:2010/Amd 1:2019)	Identification automatique des véhicules et des équipements; Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules – Partie 4: Communications sécurisées à l'aide de techniques asymétriques – Amendement 1 (ISO 24534-4:2010/Amd 1:2019)
EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5			
24534-2	2013	Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Ausrüstungen – Elektronische Identifizierung für die Registrierung (ERI) – Teil 2: Betriebsanforderungen	Identification automatique des véhicules et des équipements – Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules – Partie 2: Exigences de fonctionnement
EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
24534-3	2019	Intelligente Transportsysteme, Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Ausrüstungen - Elektronische Identifizierung für die Registrierung (ERI) von Fahrzeugen - Teil 3: Fahrzeugdaten (ISO 24534-3:2016)	Systèmes de transport intelligents, Identification automatique des véhicules et des équipements - Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules - Partie 3: Données du véhicule (ISO 24534-3:2016)
EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5			
24534-4	2013	Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Ausrüstungen – Elektronische Identifizierung für die Registrierung (ERI) – Teil 4: Sichere Anwendungsebene mittels asymmetrischer Techniken	Identification automatique des véhicules et des équipements – Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules – Partie 4: Communications sûres utilisant des techniques asymétriques
EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
24534-5	2013	Automatische Identifizierung von Fahrzeugen und Ausrüstungen – Elektronische Identifizierung für die Registrierung (ERI) – Teil 5: Sichere Anwendungsebene mittels symmetrischer Techniken	Identification automatique des véhicules et des équipements – Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules – Partie 5: Communications sûres utilisant des techniques symétriques
EN_ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
24978	2019	Intelligente Verkehrssysteme, Automatischer Notruf zu Unfallmeldung (ISO 24978:2009)	Systèmes intelligents de transport, Messages de sûreté et d'urgence pour les SIT utilisant tous les moyens de transmission sans fil disponibles - Procédures d'enregistrement des données (ISO 24978:2009)
EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5			
25100	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Harmonisierung der ITS-Datenkonzepte	Systèmes intelligents de transport - Architecture des systèmes – Harmonisation des concepts de données IST
EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25102	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Systemarchitektur – Pro-forma-Vorlage «Anwendungsfall»	Systèmes intelligents de transport - Architecture des systèmes – Architecture des systèmes – Gabarit pro forma de «cas d'usage»
EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25104	2011	Intelligente Transportsysteme - Systemarchitektur – Systemarchitektur, Systematik, Terminologie und Datenmodellierung – Anforderungen an die Ausbildung für ITS-Architektur	Systèmes intelligents de transport - Architecture des systèmes – Architecture, taxinomie, terminologie et modélisation de données, relatives aux systèmes – Exigences de formation pour une architecture IST
EN_ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25110	2019	Elektronische Gebührenerhebung, Schnittstellendefinition für die fahrzeugeitige bordeigene Datenverwaltung mit Chipkarte (ICC) (ISO 25110:2017)	Perception du télépéage, Définition d'interface pour compte de bord utilisant une carte à circuit intégré (ICC) (ISO 25110:2017)
EN_ISO NFK 1.5 - CNR 1.5			
25112	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Mobile drahtlose Breitbandkommunikation mit IEEE 802.16	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Mobiles à bande large sans fil utilisant IEEE 802.16
ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25113	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang zur terrestrischen Mobilkommunikation (CALM) – Mobile drahtlose Breitbandkommunikation mit HC-SDMA	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Services mobiles à bande large sans fil utilisant HC-SDMA
ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25114	2020	Intelligente Transportsysteme; Verwaltung der Versuchsdatenberichte (PDRM)	Systèmes intelligents de transport; Management de rapport de données de sonde (PDRM)
ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
25619-1	2021	Geokunststoffe; Bestimmung des Druckverhaltens – Teil 1: Eigenschaften des Druckkriechens	Géosynthétiques; Détermination du comportement en compression – Partie 1: Propriétés de fluage en compression
EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7			
25619-2	2016	Geokunststoffe - Bestimmung des Druckverhaltens – Teil 2: Bestimmung des Kurzzeit-Druckverhaltens	Détermination du comportement en compression – Partie 2: Détermination du comportement à la compression à court terme
EN_ISO NFK 3.7 - CNR 3.7			
26683-1	2020	Intelligente Transportsysteme; Identifikation und Kommunikation des Inhalts von auf dem Landweg transportierten Frachten; Teil 1: Kontext, Architektur und zugehörige Normen	Systèmes intelligents de transport; Identification et communication du contenu des marchandises transportées par voie terrestre; Partie 1: Contexte, architecture et normes référencées
ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
26683-2	2020	Intelligente Transportsysteme; Identifikation und Kommunikation des Inhalts von auf dem Landweg transportierten Frachten; Teil 2: Profil der Anwendungsschnittstelle	Systèmes intelligents de transport; Identification et communication du contenu des marchandises transportées par voie terrestre; Partie 2: Profils d'interface d'application
ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
26683-3	2020	Intelligente Transportsysteme; Identifizierung und Kommunikation des Inhalts von Gütertransporten im Landverkehr; Teil 3: Überwachung von Informationen über den Zustand der Ladung während des Transports	Systèmes intelligents de transport; Identification et communication du contenu des marchandises transportées par voie terrestre; Partie 3: Suivi des informations sur l'état de la cargaison durant le transport
ISO NFK 1.5 - CNR 1.5			
26999	2020	Intelligente Transportsysteme; Systemarchitektur – Anwendung einer prozessorientierten Methode in internationalen ITS-Normen und anderen lieferbaren Produkten	Systèmes intelligents de transport; Architecture de systèmes – Emploi d'une méthodologie orientée processus dans les Normes internationales ITS et autres produits livrables
ISO NFK 1.6 - CNR 1.6			
28701	2020	Intelligente Transportsysteme; Öffentlicher Verkehr – Identifizierung fester Objekte im Öffentlichen Verkehr (IFOPT)	Systèmes de transport intelligents; Transports publics - Identification des objets fixes dans les transports publics (IFOPT)
EN NFK 1.6 - CNR 1.6			
29281-1	2020	Intelligente Transportsysteme; Lokalisierte Kommunikation – Teil 1: Rasche Vernetzung und Transportschichtprotokoll	Systèmes intelligents de transport; Communications localisées – Partie 1: Réseautique rapide et protocole de la couche transport
ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			
29281-2	2020	Intelligente Transportsysteme; Lokalisierte Kommunikation – Teil 2: Unterstützung für ältere Systeme	Systèmes intelligents de transport; Communications localisées – Partie 2: Support pour systèmes hérités
ISO NFK 1.4 - CNR 1.4			

Norm Nummer	Ausgabe	Europäische/Internationale Norm	Norme européenne/internationales
<b>29282</b> Norm-Typ Gremium ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Intelligente Transportsysteme; Zugang für terrestrische Mobilkommunikation (CALM) - Satellitennetze	Systèmes intelligents de transport; Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Applications utilisant les réseaux satellitaires
<b>29283</b> ISO NFK 1.5 - CNR 1.5	2020	Mobile drahtlose Breitbandanwendungen ITS CALM mit Kommunikation gemäss IEEE 802.20	Applications ITS CALM mobiles sans fil à large bande utilisant les communications conformes à l'IEEE 802.20
<b>29284</b> ISO NFK 1.4 - CNR 1.4	2020	Intelligente Transportsysteme; Ereignisbasierte Daten von Versuchssystemen in Fahrzeugen	Systèmes intelligents de transport; Données de sonde du véhicule basées sur les événements
<b>50556</b> EN NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Strassenverkehrs-Signalanlagen	Systèmes de signaux de circulation routière

Norm Nummer	Ausgabe	Schweizer Norm/Regel/Guideline	Norme/Règle/Guide suisse
Norm-Typ Gremium			
<b>640006</b> SN NFK 1.1 - CNR 1.1	1997	Auswertung von Strassenverkehrsunfällen; Kopfnorm	Exploitation des accidents de la circulation routière; norme de base
<b>640010</b> SN NFK 5.3 - CNR 5.3	2001	Strassenverkehrsunfälle; Unfallanalysen sowie Kurz-, Gefahren- und Risikoanalysen, Beispiele	Accidents de la circulation routière; analyse des accidents et analyse sommaire, des dangers et du risque, exemples
<b>640017A</b> SN NFK 2.2 - CNR 2.2	1998	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Grundlagennorm	Capacité, niveau de service, charges compatibles; norme de base
<b>640060</b> SN NFK 2.4 - CNR 2.4	1994	Leichter Zweiradverkehr; Grundlagen	Trafic des deux-roues légers; bases
<b>640064</b> SN NFK 2.4 - CNR 2.4	2000	Führung des leichten Zweiradverkehrs auf Strassen mit öffentlichem Verkehr	Guidage du trafic des deux-roues légers sur des routes avec transports publics
<b>640070</b> SN NFK 2.4 - CNR 2.4	2009	Fussgängerverkehr; Grundnorm	Trafic piétonnier; norme de base
<b>640075</b> SN NFK 2.4 - CNR 2.4	2014	Fussgängerverkehr - Hindernisfreier Verkehrsraum	Trafic piétonnier - Espace de circulation sans obstacles
<b>640075.1</b> SN NFK 2.4 - CNR 2.4	2014	Fussgängerverkehr - Hindernisfreier Verkehrsraum, Erläuterungen, Anforderungen und Abmessungen - Normativer Anhang	Trafic piétonnier - Espace de circulation sans obstacles, commentaires, exigences et dimensions - Annexe normative
<b>640211</b> SN NFK 2.3 - CNR 2.3	2000	Entwurf des Strassenraumes; Grundlagen	Conception de l'espace routier; bases
<b>640280</b> SN NFK 6.1 - CNR 6.1	2013	Parkieren - Grundlagen	Stationnement - Bases
<b>640340A</b> SN NFK 2.7 - CNR 2.7	2003	Strassenentwässerung; Grundlagen	Evacuation des eaux de chaussée; bases
<b>640383A</b> SN NFK 4.2 - CNR 4.2	2001	Stützbauwerke; Konzeption, Projektierung und Ausführung	Ouvrages de soutènement; conception, projet et réalisation
<b>640420</b> SN NFK 3.9 - CNR 3.9	2015	Asphalt; Grundnorm	Enrobés bitumineux; Norme de base
<b>640461</b> SN NFK 3.6 - CNR 3.6	2014	Betondecken für Verkehrsflächen - Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Couches de surface en béton pour zones de circulation - Conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>640480A</b> SN NFK 3.6 - CNR 3.6	2009	Pflästerungen; Konzeption, Oberbaudimensionierung, Anforderungen und Ausführung	Pavages; conception, dimensionnement de la chaussée, exigences et exécution
<b>640480</b> SN NFK 3.6 - CNR 3.6	2023	Pflästerungen; Konzeption, Oberbaudimensionierung, Anforderungen und Ausführung	
<b>640490</b> SN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Gebundene Gemische und stabilisierte Böden: Grundnorm	Mélanges traités et sols stabilisés: Norme de base
<b>640510</b> SN NFK 3.5 - CNR 3.5	2021	Eigenschaften der Fahrbahnoberfläche Grundnorm	Caractéristiques de surface des chaussées Norme de base
<b>640535</b> SN NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Grabarbeiten; Ausführungsvorschriften	Travaux de fouilles; prescriptions d'exécution
<b>640560</b> SN NFK 2.5 - CNR 2.5	2018	Passive Sicherheit im Strassenraum; Grundnorm	Sécurité passive dans l'espace routier; Norme de base
<b>640570</b> SN NFK 2.8 - CNR 2.8	2017	Lärmschutz an Strassen und Bahnen - Projektierung von Lärnhindernissen	Protection contre le bruit aux abords des routes et des voies de chemins de fer - Conception des obstacles à la propagation du bruit (obstacles antibruit)
<b>640610B</b> SN NFK 2.6 - CNR 2.6	2024	Umwelt; Umweltbaubegleitung samt Umweltbauabnahme	Environnement; suivi environnemental de la phase de réalisation avec réception environnementale des travaux

Norm Nummer	Ausgabe	Schweizer Norm/Regel/Guideline	Norme/Règle/Guide suisse
640660 Norm-Typ Gremium SN NFK 2.6 - CNR 2.6	2014	Grünräume - Grundlagen und Projektierung	Espaces verts - Bases et étude de projets
640690A SN NFK 2.6 - CNR 2.6	2004	Fauna und Verkehr; Grundnorm	Faune et trafic; norme de base
640741 SN NFK 4.1 - CNR 4.1	2006	Verkehrsflächen mit ungebundenem Oberbau; Grundnorm	Surfaces de circulation à superstructure sans liants; norme de base
640750 SN NFK 5.4 - CNR 5.4	2018	Winterdienst; Grundnorm	Service hivernal, Norme de base
640800 SN NFK 5.1 - CNR 5.1	2018	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Grundnorm	Gestion du trafic sur autoroutes et semi-autoroutes; Norme de base
640814B SN NFK 5.2 - CNR 5.2	1998	Strassensignale; Anzeige der Fahrstreifen	Signaux routiers; indicateur «Disposition des voies de circulation»
640820A SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2004	Signalisation der Autobahnen und Autostrassen; Wegweiser, Darstellung	Signalisation des autoroutes et semi-autoroutes; indicateurs de direction, présentation
640821A SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2003	Strassensignale; Nummerntafeln für Europastrassen sowie für Autobahnen und Autostrassen	Signaux routiers; plaques numérotées pour routes européennes ainsi que pour autoroutes et semi-autoroutes
640823 SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2000	Signale; Entfernungstafeln, inkl. Anhang 1 Signalisation der Autobahnen und Autostrassen; Liste der Entfernungstafel und Anhang 2 Signalisation der Autobahnen und Autostrassen; Karte der Entfernungstafel	Signaux; panneaux des distances en kilomètres, y compris annexe 1 signalisation des autoroutes et semi-autoroutes; liste des panneaux des distances en kilomètres et annexe 2 signalisation des autoroutes et semi-autoroutes; carte des panneaux des
640824A SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2003	Signale; Nummerierung der Anschlüsse und Verzweigungen von Autobahnen und Autostrassen, inkl. Anhang Signalisation der Autobahnen und Autostrassen; Liste der Nummern bei Anschlüssen und Verzweigungen	Signaux; numérotation des jonctions et des ramifications d'autoroutes et de semi-autoroutes, y compris annexe signalisation des autoroutes et semi-autoroutes; liste des numéros placés aux jonctions et aux ramifications
640827C SN NFK 5.2 - CNR 5.2	1995	Strassensignale; Touristische Signalisation an Haupt- und Nebenstrassen	Signaux routiers; signalisation touristique sur les routes principales et secondaires
640828 SN NFK 5.2 - CNR 5.2	1979	Strassensignale; Hotelwegweiser	Signaux routiers; indicateurs de direction pour les hôtels
640829A SN NFK 2.4 - CNR 2.4	2006	Strassensignale; Signalisation Langsamverkehr, inkl. Anhang Signalisation Langsamverkehr, Abmessungen	Signaux routiers; signalisation du trafic lent, y compris annexe signalisation du trafic lent, dimensions
640832 SN NFK 5.1 - CNR 5.1	1992	Lichtsignalanlagen; Kopfnorm	Installations de feux de circulation; norme de base
640850A SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2005	Markierungen; Ausgestaltung und Anwendungsbereiche	Marquages; aspect et domaines d'application
640852 SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2005	Markierungen; Takttil-visuelle Markierungen für blinde und sehbehinderte Fussgänger	Norme juridiquement obligatoire - disponible gratuite version digital
640853 SN NFK 5.2 - CNR 5.2	2007	Markierungen; Unterfurluchten	Marquages; feux encastrés
640900 SN NFK 4.3 - CNR 4.3	2022	Erhaltungsmanagement; Grundnorm	Gestion de la maintenance; Norme de base
640907 SN NFK 4.3 - CNR 4.3	2013	Erhaltungsmanagement - Grundlagen zur Kostenberechnung im Erhaltungsmanagement EM	Gestion de l'entretien - Bases pour le calcul des coûts de la gestion de l'entretien GE
640911 SN NFK 4.6 - CNR 4.6	2006	Strasseninformationssystem: Linearer Bezug; Grundnorm	Système d'information de la route: repérage linéaire; norme de base
640990 SN NFK 4.8 - CNR 4.8	2019	Naturgefahren auf Strasseninfrastrukturen; Grundnorm	Dangers naturels sur les infrastructures routières; Norme de base
641700 SN NFK 2.9 - CNR 2.9	2022	Strassenverkehrssicherheit; Grundnorm	Sécurité routière; Norme de base

Norm Nummer	Ausgabe	Schweizer Norm/Regel/Guideline	Norme/Règle/Guide suisse
Norm-Typ Gremium <b>641722</b> SN NFK 5.3 - CNR 5.3	2017	Strassenverkehrssicherheit - Audit	Sécurité routière - Audit
<b>641723</b> SN NFK 5.3 - CNR 5.3	2016	Strassenverkehrssicherheit; Inspektion	Sécurité routière; Inspection
<b>641724</b> SN NFK 5.3 - CNR 5.3	2015	Strassenverkehrssicherheit - Unfallschwerpunkt-Management	Sécurité routière - Gestion des points noirs
<b>641726</b> SN NFK 5.3 - CNR 5.3	2015	Strassenverkehrssicherheit; Einzelunfallstellen-Management	Sécurité routière; Gestion des lieux d'accidents isolés
<b>641800</b> SN NFK 1.2 - CNR 1.2	2008	Nachhaltigkeitsbeurteilung von Strasseninfrastrukturprojekten; Grundnorm	Evaluation des projets d'infrastructure routière du point de vue du développement durable; norme de base
<b>641820</b> SN NFK 1.2 - CNR 1.2	2018	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Grundnorm	Analyses coûts/avantages du trafic routier; Norme de base
<b>670010</b> SN NFK 3.2 - CNR 3.2	2011	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geotechnische Kenngrössen	Coefficients caractéristiques des sols
<b>670050</b> SN NFK 3.1 - CNR 3.1	2010	Gesteinskörnungen; Grundnorm	Granulats; norme de base
<b>670061</b> SN NFK 3.3 - CNR 3.3	2017	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Grundnorm	Bitumes et liants bitumineux; Norme de base
<b>670064A</b> SN NFK 3.6 - CNR 3.6	2010	Fugeneinlagen und Fugenmassen für Verkehrsflächen; Grundnorm	Produits d'obturation et de scellement de joints pour zones de circulation; norme de base
<b>670071</b> SN NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Recyclingbaustoffe; Grundnorm	Matériaux de construction recyclés; norme de base
<b>670090</b> SN NFK 3.7 - CNR 3.7	2012	Geokunststoffe; Grundnorm	Géosynthétiques; norme de base
<b>671001</b> SN NFK 6.4 - CNR 6.4	2013	Öffentlicher Personenverkehr und Schienengüterverkehr Grundnorm und Glossar	Transports publics de voyageurs et transport de marchandises par rail - Norme de base et glossaire
<b>671831</b> SN NFK 1.5 - CNR 1.5	2019	Strassenverkehrstelematik; Grundnorm	Télématique des transports routiers; Norme de base
<b>671955</b> SN NFK 1.4 - CNR 1.4	2005	Dynamische Parkleitsysteme; Grundnorm	Systèmes dynamiques de guidage pour parkings; norme de base

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>07608</b> VSS NFK 2.10 - CNR 2.10	2019	Allgemeine Bedingungen für die Ausführung von geologischen und geotechnischen Erkundungsbohrungen	Conditions générales pour l'exécution de forages de reconnaissance géologique et géotechnique
<b>07701</b> VSS NFK 2.10 - CNR 2.10	2019	Allgemeine Bedingungen Bau für das Strassen- und Verkehrswesen	Conditions générales pour la construction des routes et des voies de communication
<b>07851</b> VSS NFK 2.10 - CNR 2.10	2019	Allgemeine Bedingungen für Leistungen in der Informations- und Kommunikationstechnologie	Conditions générales pour les prestations relatives aux technologies de l'information et de la communication
<b>40000</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Grundlagen	Recensements dans les transports; bases
<b>40001.1</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Begriffsvereinheitlichung für Verkehrserhebungen, Terminologie	Standardisation de la terminologie pour les recensements dans les transports, terminologie je d, f, i
<b>40002</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Verkehrszählungen	Recensements de la circulation; comptages
<b>40003</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Verkehrsbefragungen	Recensements dans les transports; enquêtes
<b>40004</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Erhebungen beim Parkieren	Recensements dans les transports; recensements du parcage
<b>40005B</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Ganglinien und durchschnittlicher täglicher Verkehr	Recensements du trafic; courbes de variation et trafic journalier moyen des jours ouvrables
<b>40008.1</b> VSS NFK 5.3 - CNR 5.3	2019	Strassenverkehrsunfälle; Analyse von Unfallzahlen, Unfallstatistiken, Vergleiche und Entwicklungen, Beispiele	Accidents de la circulation; analyse des accidents, statistiques, comparaisons et évolutions, exemples
<b>40015A</b> VSS NFK 1.1 - CNR 1.1	2019	Verkehrserhebungen; Dokumentation von Verkehrsaufkommen	Recensements du trafic; documentation de volumes de trafic
<b>40016A</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Massgebender Verkehr	Trafic déterminant
<b>40018A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Freie Strecke auf Autobahnen	Capacité, niveau de service, charges compatibles; autoroutes en section courante
<b>40019</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Einfahrten in Hochleistungsstrassen	Capacité, niveau de service, charges compatibles; entrées de route à grand débit
<b>40020A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Zweistreifige Strassen ohne bauliche Richtungstrennung	Capacité, niveau de service, charges compatibles; routes à deux voies de circulation sans séparation physique de sens de circulation
<b>40022</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Knoten ohne Lichtsignalanlage	Capacité, niveau de service, charges compatibles; carrefours sans feux de circulation
<b>40023A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Knoten mit Lichtsignalanlagen	Capacité, niveau de service, charges compatibles; carrefours avec installations de feux de circulation
<b>40024A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Leistungsfähigkeit, Verkehrsqualität, Belastbarkeit; Knoten mit Kreisverkehr	Capacité, niveau de service, charges compatibles; carrefours giratoires
<b>40026</b> VSS NFK 2.12 - CNR 2.12	2019	Projektbearbeitung und Projektphasen im Verkehrswegebau; Phasen und Teilphasen	Elaboration des projets et phases des projets dans la construction des voies de communication; Phases et phases partielles
<b>40033</b> VSS NFK 2.12 - CNR 2.12	2019	Projektdarstellung - Grundlagen und Anforderungen	Présentation des projets - Bases et exigences
<b>40034</b> VSS NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Darstellung der Projekte; Signaturen für die Geotechnik und die Geologie	Présentation des projets; signes conventionnels géotechniques et signes conventionnels géotechniques
<b>40035</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Projektdarstellung; Signale, Markierung	Présentation des projets; signaux, marquage

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40039-1</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Strassenprojektierung; Unterhaltsfreundliche Gestaltung von Strassenanlagen	Projets routiers; ouvrages routiers – conception favorable à leur entretien
<b>40039</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Projektierung, Grundlagen; Einführung in die Normen über die Projektierung der Linienführung	Projets, bases; introduction aux normes relatives à l'étude du tracé
<b>40040B</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentypen	Projet, bases; types de routes
<b>40041</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentyp: Hochleistungsstrassen	Projet, bases; type de route: routes à grand débit
<b>40042</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentyp: Hauptverkehrsstrassen	Projet, bases; type de route: routes principales
<b>40043</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentyp: Verbindungsstrassen	Projet, bases; type de route: routes de liaison
<b>40044</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentyp: Sammelstrassen	Projet, bases; type de route: routes collectrices
<b>40045</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Projektierung, Grundlagen; Strassentyp: Erschliessungsstrassen	Projet, bases; type de route: routes de desserte
<b>40050</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Grundstückzufahrten; Anordnung und Gestaltung	Accès riverains; disposition et aménagement
<b>40052</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Wendeanlagen	Places de rebroussement
<b>40065</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Parkieren; Bedarfsermittlung und Standortwahl von Veloparkierungsanlagen	Trafic des deux-roues légers; installations de stationnement, détermination du besoin
<b>40066</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Parkieren; Projektierung von Veloparkierungsanlagen	Trafic des deux-roues légers; installations de stationnement, géométrie et équipement
<b>40080B</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Projektierung, Grundlagen; Geschwindigkeit als Projektierungselement	Projet, généralités; la vitesse, base de l'étude des projets
<b>40090B</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Projektierung, Grundlagen; Sichtweiten	Projets, bases; distances de visibilité
<b>40100A</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Linienführung; Elemente der horizontalen Linienführung	Tracé; éléments géométriques du tracé en plan
<b>40105B</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Verbreiterung der Fahrbahn in Kurven	Surlargeur en courbe
<b>40110</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2020	Linienführung; Elemente der vertikalen Linienführung	Tracé; éléments du profil en long
<b>40120</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Linienführung; Quergefälle in Geraden und Kurven, Quergefälleänderung	Tracé; pentes transversales en alignement et dans les virages, variation du dévers
<b>40135</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Linienführung - Mittelstreifenüberfahrten	Tracé - Passages du terre-plein central
<b>40138B</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Linienführung; Zusatzstreifen in Steigungen und Gefällen	Tracé; voies additionnelles en rampe et en pente
<b>40140</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Linienführung; Optische Anforderungen	Tracé; critères optiques
<b>40198A</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Berechnungstool zu Norm VSS 40 198a	Tool calculation pour la norme VSS 40198a



Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
<b>40200A</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Geometrisches Normalprofil; Allgemeine Grundsätze, Begriffe und Elemente	Profil géométrique type; principes généraux, définitions et éléments
<b>40201</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Geometrisches Normalprofil; Grundabmessungen und Lichtraumprofil der Verkehrsteilnehmer, inkl. Anhänge 1 und 2	Profil géométrique type; dimensions de base et gabarit des usagers de la route, y compris annexes 1 et 2
<b>40202</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Geometrisches Normalprofil; Erarbeitung	Profil géométrique type; élaboration
<b>40210</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraumes; Vorgehen für die Entwicklung von Gestaltungs- und Betriebskonzepten	Conception de l'espace routier; démarche pour l'élaboration de concepts d'aménagement et d'exploitation
<b>40212</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraums - Gestaltungselemente	Conception de l'espace routier - Eléments d'aménagement
<b>40213</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraumes; Verkehrsberuhigungselemente	Conception de l'espace routier; éléments de modération du trafic
<b>40214</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraums; Farbliche Gestaltung von Strassenoberflächen	Conception de l'espace routier; aménagement de surfaces routières colorées
<b>40215</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraums - Mehrzweckstreifen	Conception de l'espace routier - Bandes polyvalentes
<b>40220</b> VSS NFK 2.3 - CNR 2.3	2019	Entwurf des Strassenraums - Abgrenzung von Markierungen, anderen Ankündigungen auf der Strassenoberfläche und farblichen Gestaltungen von Strassenoberflächen	Conception de l'espace routier - Délimitation de marquages, d'autres indications sur la surface de la route et d'aménagements de surfaces routières colorées
<b>40238</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Fussgänger- und leichter Zweiradverkehr; Rampen, Treppen und Treppenwege	Trafic des piétons et des deux-roues légers; rampes, escaliers et rampes à gradins
<b>40240</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Querungen für den Fussgänger- und leichten Zweiradverkehr; Grundlagen	Traversées à l'usage des piétons et des deux-roues légers; bases
<b>40241</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Querungen für den Fussgänger- und leichten Zweiradverkehr; Fussgängerstreifen	Traversées à l'usage des piétons et des deux-roues légers; Passages piétons
<b>40242</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Querungen für den Langsamverkehr - Trottoirüberfahrten	Traversées pour la mobilité douce - Trottoirs traversants
<b>40246</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2022	Anlagen des Fuss- und Veloverkehrs; Unterführungen	Aménagements pour piétons et vélos; passages inférieurs
<b>40247A</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Querungen für den Fussgänger- und leichten Zweiradverkehr; Überführungen	Traversées à l'usage des piétons et des deux-roues légers; passages supérieurs
<b>40251</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Knoten; Knotenelemente	Carrefours; éléments de carrefours
<b>40252</b> VSS NFK 2.4 - CNR 2.4	2019	Knoten; Führung des Veloverkehrs	Carrefours; Gestion des cycles
<b>40261</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Knoten; Kreuzungsfreie Knoten	Carrefours; carrefours dénivelés
<b>40262</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2020	Knoten; Knoten in einer Ebene (ohne Kreisverkehr)	Carrefours; carrefours à niveau (non giratoires)
<b>40263</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Knoten; Knoten mit Kreisverkehr	Carrefours; carrefours giratoires
<b>40271A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Kontrolle der Befahrbarkeit, inkl. Beilagen 1...10	Vérification de la viabilité, y compris annexes 1...10
<b>40273A</b> VSS NFK 2.2 - CNR 2.2	2019	Knoten; Sichtverhältnisse in Knoten in einer Ebene	Carrefours; conditions de visibilité dans les carrefours à niveau

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40281</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Parkieren - Angebot an Parkfeldern für Personenwagen	Stationnement - Offre en cas de stationnement pour les voitures de tourisme
<b>40282</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Parkieren - Betrieb und Bewirtschaftung von Parkierungsanlagen	Stationnement - Exploitation et gestion des installations de stationnement
<b>40283</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Parkieren; Verkehrsaufkommen von Parkierungsanlagen von Nicht-Wohnnutzungen	Stationnement; Trafic généré par des installations de stationnement pour des affectations autres que le logement
<b>40284</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Parkieren; Leistungsfähigkeit von Parkierungsanlagen	Stationnement; exploitation et gestion des installations de stationnement
<b>40291</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2021	Parkieren; Anordnung und Geometrie der Parkierungsanlagen für Personenwagen und Motorräder	Stationnement; Disposition et géométrie des installations de stationnement pour voitures de tourisme et motocycles
<b>40292A</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Parkieren; Gestaltung und Ausrüstung der Parkierungsanlagen	Stationnement; conception et équipement des installations de stationnement
<b>40294</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Parkfelder mit Ladestationen für Elektrofahrzeuge in Parkhäusern; Sicherheitsmassnahmen	Cases de stationnement avec stations de recharge pour véhicules électriques dans les parkings; Mesures de sécurité
<b>40302B</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Strasse und Gleiskörper; Terminologie	Route et voie ferrée; terminologie
<b>40303</b> VSS NFK 6.1 - CNR 6.1	2019	Strassenprojektion - Entwurf von Hauptverkehrsstrassen innerorts	Strassenprojektion - Entwurf von Hauptverkehrsstrassen innerorts
<b>40304</b> VSS NFK 6.3 - CNR 6.3	2019	Konzepte und Anlagen für den Reise- und Fernbusverkehr; Planungsgrundsätze und -hinweise	Concepts et installations pour les autocars de tourisme et de grandes lignes; Principes et indications d'étude
<b>40312</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Erschütterungen - Erschütterungseinwirkungen auf Bauwerke	Ebranlements - Effets des ébranlements sur les constructions
<b>40320</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Dimensionierung des Strassenaufbaus; Äquivalente Verkehrslast	Dimensionnement de la structure des chaussées; Trafic pondéral équivalent
<b>40324</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Dimensionierung des Strassenaufbaus; Unterbau und Oberbau	Dimensionnement de la structure des chaussées; sol de fondation et chaussée
<b>40330</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen; Messverfahren der Tragfähigkeit – Deflexionsmessungen	Caractéristiques de surface des chaussées; Méthodes de mesure de la portance – Mesures de déflexion
<b>40347</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Belastung von Strassenabwasser	Evacuation des eaux de chaussée; pollution des eaux de chaussée
<b>40350</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Oberflächenentwässerung von Strassen; Regenintensitäten	Evacuation des eaux de chaussées; intensité des pluies
<b>40353</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung - Grundlagen zur Bestimmung des Abflusses	Evacuation des eaux de chaussée - Bases pour la détermination du débit
<b>40354</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Entwässerung über das Bankett	Evacuation des eaux de chaussée; évacuation des eaux sur l'accotement
<b>40355</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Drainage	Evacuation des eaux de chaussée; Drainage
<b>40356</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Ablauf, Strassenablauf	Evacuation des eaux de chaussée; cheminée d'évacuation
<b>40357</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung - Bemessungsabfluss der Kanalisationen	Evacuation des eaux de chaussée - Débit de dimensionnement des canalisations
<b>40360</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2022	Strassenentwässerung, Sammelleitungen und Drainagen, Ausführungsvorschriften	Smaltimento delle acque della carreggiata; Collettori e drenaggi, prescrizioni esecutive

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium			
<b>40361</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung Behandlungsanlagen	Evacuation des eaux de chaussée Installations de traitement
<b>40364</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Sicherheitsmassnahmen zum Schutz der Gewässer vor wassergefährdenden Stoffen	Evacuation des eaux de chaussée; Mesures de sécurité pour la protection des eaux contre les substances polluantes pour les eaux
<b>40366</b> VSS NFK 2.7 - CNR 2.7	2019	Strassenentwässerung; Aufsätze und Abdeckungen	Evacuation des eaux de chaussée; dispositifs de couronnement et de fermeture
<b>40370</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Absteckung	Implantation
<b>40405</b> VSS NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bauprodukte für den Strassenoberbau; Strassenverkehrssicherheit, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umwelt	Produits de construction pour la chaussée des routes; sécurité routière, sécurité du travail, protection de la santé et environnement
<b>40407</b> VSS NFK 3.4 - CNR 3.4	2019	Baustoffe, Asphalt; Bestimmen der Konformität von Messergebnissen – Bereinigung von Differenzen	Matériaux de construction, enrobés bitumineux; détermination de la conformité de résultats de mesure – règlement des différences
<b>40425</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2019	Lärmindernde Decken - Grundlagen	Couches de surface phono absorbantes - Bases
<b>40430</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Walzasphalt; Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Enrobés bitumineux compactés; Conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40434</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2024	Prüfplan für Walzasphalt - Festlegung der durchzuführenden Prüfungen	Programme des essais pour enrobés bitumineux compactés - Détermination des essais à réaliser
<b>40436</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2022	Semidichtes Mischgut; Festlegungen und Anforderungen	Enrobés semi-denses; Spécifications et exigences
<b>40440C</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2019	Gussasphalt; Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Asphalte coulé routier; conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40444</b> VSS NFK 3.9 - CNR 3.9	2019	Prüfplan für Gussasphalt; Festlegung der durchzuführenden Prüfungen	Programme des essais pour asphalte coulé routier; détermination des essais à réaliser
<b>40450</b> VSS NFK 3.10 - CNR 3.10	2024	Abdichtungssysteme und bitumenhaltige Schichten auf Brücken mit Fahrbahnplatten aus Beton - Systemaufbauten, Anforderungen und Ausführung	Systèmes d'étanchéité et couches bitumineuses sur ponts avec tabliers en béton - Structures de système, exigences et exécution
<b>40451</b> VSS NFK 3.10 - CNR 3.10	2022	Abdichtungssysteme und bitumenhaltige Schichten auf Brücken mit Fahrbahnplatten aus Holz; Systemaufbauten, Anforderungen und Ausführung	Systèmes d'étanchéité et couches bitumineuses sur ponts avec des tabliers en bois; Systèmes, exigences et exécution
<b>40452</b> VSS NFK 3.10 - CNR 3.10	2019	Abdichtungssysteme und bitumenhaltige Schichten auf Fahrbahnplatten mit tragender Funktion aus Beton in Tunnels und Galerien; Systemaufbauten, Anforderungen und Ausführung	Systèmes d'étanchéité et couches bitumineuses sur dalles de roulement en béton avec fonction portante dans tunnels et galeries; systèmes, exigences et mise en œuvre
<b>40456</b> VSS NFK 3.10 - CNR 3.10	2019	Abdichtungssysteme und bitumenhaltige Schichten auf Fahrbahnplatten; Bestimmung der örtlichen Gesamtdicke	Systèmes d'étanchéité et couches bitumineuses sur des tabliers; détermination de l'épaisseur totale ponctuelle
<b>40462</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Betondecken; Fugeneinlagen und Fugenmassen	Couches de surface en béton; produits d'obturation et de scellement de joints
<b>40463</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Prüfplan für Betondecken; Festlegung der durchzuführenden Prüfungen	Programme des essais pour couches de surface en béton; détermination des essais à réaliser
<b>40464</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Betondecken; Prüfmethode zur Bestimmung des Frost- und Frosttaumittelwiderstands	Couches de surface en béton; méthodes d'essai pour la détermination de la résistance au gel et au gel en présence d'agents de déverglaçage
<b>40481A</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Abschlüsse für Verkehrsflächen; Qualität, Form und Ausführung	Bordures pour zones de circulation; qualité, forme et exécution
<b>40481</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2023	Abschlüsse für Verkehrsflächen; Qualität, Form und Ausführung	Delimitazioni per aree di traffico; Qualità, forma ed esecuzione
<b>40482</b> VSS NFK 3.6 - CNR 3.6	2019	Plattendecken - Konzeption, Oberbaudimensionierung, Anforderungen und Ausführung	Dallages - Conception, dimensionnement de la chaussée, exigences et exécution

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40491</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Hydraulisch gebundene Schichten; Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Couches traitées aux liants hydrauliques; conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40492</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Fundationsschichten aus Asphaltbeton in Kaltbauweise - Anforderungen an das Mischgut, Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Couches de fondation en enrobés bitumineux à froid - Exigences relatives au mélange, conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40501</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Stabilisierte Böden mit Kalk und/oder hydraulischen Bindemitteln; Konzeption, Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Sols stabilisés à la chaux et/ou aux liants hydrauliques; Conception, exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40511A</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen; Textur	Caractéristiques de surface des chaussées; texture
<b>40512</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen: Griffigkeitsmessungen	Caractéristiques de surface des chaussées: Mesures d'adhérence
<b>40517</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen: Längsebenheit	Caractéristiques de surface des chaussées: Planéité longitudinale
<b>40518</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen: Querebenheit	Caractéristiques de surface des chaussées: Planéité transversale
<b>40525</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen - Anforderungen	Caractéristiques de surface des chaussées - Exigences
<b>40538B</b> VSS NFK 2.11 - CNR 2.11	2019	Grabarbeiten; Administrative Regelungen für das Verlegen von Leitungen im öffentlichen Grund	Travaux de fouilles; réglementations administratives concernant la mise en place de conduites dans le domaine public
<b>40551-2</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Öffentliche Beleuchtung in Strassentunneln, Galerien und Unterführungen; Teil 2: Planung und Bemessung der Beleuchtungsanlage	Eclairage public des tunnels routiers, galeries et passages inférieurs; Partie 2: Planification et dimensionnement de l'installation d'éclairage
<b>40551-1</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Öffentliche Beleuchtung in Strassentunneln, Galerien und Unterführungen; Teil 1: Lichttechnische Anforderungen, Begriffe und Gütemerkmale	Eclairage public des tunnels routiers, galeries et passages inférieurs; Partie 1: Exigences photométriques, définitions et exigences de qualité
<b>40551-3</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Öffentliche Beleuchtung in Strassentunneln, Galerien und Unterführungen; Teil 3: Methoden zur Messung und Beurteilung der Gütemerkmale	Eclairage public dans tunnels routiers, galeries et passages souterrains; partie 3: Méthodes de mesure et d'évaluation des exigences de qualité
<b>40551</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Öffentliche Beleuchtung in Strassentunneln, Galerien und Unterführungen; Grundnorm	Eclairage public des tunnels routiers, galeries et passages inférieurs; Norme de base
<b>40561</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2021	Passive Sicherheit im Strassenraum; Fahrzeug-Rückhaltesysteme	Sécurité passive dans l'espace routier; Dispositifs de retenue de véhicules
<b>40562</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Passive Sicherheit im Strassenraum; Massnahmen in Siedlungsgebieten	Sécurité passive dans l'espace routier; Mesures pour les zones habitées
<b>40568</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2024	Passive Sicherheit im Strassenraum - Geländer	Sécurité passive dans l'espace routier - Garde-corps
<b>40569</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Passive Sicherheit im Strassenraum; Tragkonstruktionen der Strassenausstattung	Sécurité passive dans l'espace routier; structures supports d'équipements routiers
<b>40575</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2022	Erdarbeiten; Abbauklassen und Empfehlungen	Movimenti di terra; Classi di abbattimento e raccomandazioni
<b>40577</b> VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Grünräume, Schutz von Bäumen; Projektierung, Umsetzung und Kontrolle von Schutzmassnahmen	Espaces verts, protection des arbres; Etude de projets, mise en oeuvre et contrôle des mesures de protection
<b>40578</b> VSS NFK 2.8 - CNR 2.8	2019	Lärmimmissionen von Parkierungsanlagen - Berechnung der Immissionen	Immissions de bruit d'installations de stationnement - Calcul des immissions
<b>40580</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2023	Ungebundene Fundationsschichten; Ausführung und Anforderungen an die eingebauten Schichten	Couches de fondation non liées; Exécution et exigences relatives aux couches en place
<b>40581</b> VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Erdbau, Boden - Bodenschutz und Bauen	Terrassement, Sol - Protection des sols et construction

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
40585 VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2020	Verdichtung und Tragfähigkeit; Anforderungen	Compaction et portance; exigences
40621 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Ingenieurbiologie; Bauweisen, Bautechniken und Ausführung	Génie biologique; méthodes et techniques de construction, exécution
40650 VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Rastplätze; Bauliche Gestaltung, Ausrüstung und Unterhalt	Aires de repos; Conception, équipement et entretien
40671C VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Grünräume; Begrünung, Saatgut, Mindestanforderungen und Ausführungsmethoden	Espaces verts; engazonnement, semence, exigences minimales et méthodes d'exécution
40675 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2021	Grünräume; Bepflanzung, Ausführung, Artenwahl	Espaces verts; Plantation, exécution, choix des espèces
40677 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Alleebäume; Grundlagen	Arbres d'alignement; bases
40678A VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Alleebäume; Baumartenwahl, inkl. Anhang 1 Geschichte, Anhang 2 Pflanzenlisten A und B und Anhang 3 Fotos von Alleebäumen	Arbres d'alignement; choix des essences, y compris annexe 1 historique, annexe 2 listes d'arbres A et B et annexe 3 photos d'arbres d'alignement
40691A VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Planungsverfahren	Faune et trafic; processus d'études interdisciplinaires
40692 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Faunaanalysemethoden	Faune et trafic; analyse faunistique
40693A VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Wildzäune	Faune et trafic; clôtures à faune
40694 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Schutzmassnahmen	Faune et trafic; mesures de protection
40696 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Faunagerechte Gestaltung von Gewässerdurchlässen	Faune et trafic; aménagement des ponceaux respectueux de la faune
40698A VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Schutz der Amphibien, Grundlagen und Planung	Faune et trafic; protection des amphibiens, bases et planification
40699A.1 VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Strassen und Entwässerungssysteme; Schutzmassnahmen für Amphibien	Routes et systèmes d'évacuation des eaux; mesures de protection pour les amphibiens
40699A VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Fauna und Verkehr; Schutz der Amphibien, Massnahmen	Faune et trafic; protection des amphibiens, mesures
40714 VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Betrieblicher Unterhalt; Kennzeichnung der Fahrzeuge und Geräte	Entretien d'exploitation; signalisation des véhicules et des engins
40720C VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Strassenunterhalt; Reinigung	Entretien des routes; nettoyage
40722B VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Strassenunterhalt; Unterhalt von Strassen ohne Belag sowie von Böschungen und Felseinschnitten	Entretien des routes; entretien des routes non revêtues ainsi que des talus et des tranchées rocheuses
40725B VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Unterhalt der Bepflanzung; Aufgaben und Durchführung	Entretien des plantations; tâches et exécution
40727A VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Strassenbetrieb und -unterhalt; Entsorgung im Strassenbetrieb	Exploitation et entretien des routes; élimination des déchets
40730B VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltung von Fahrbahnen; Kopfnorm; Massnahmenkonzept	Entretien des chaussées; norme de base; concept des mesures
40731 VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Erhaltung des Oberbaus - Reparatur, Instandsetzung und Erneuerung von Asphalttschichten	Entretien des chaussées - Réparation, remise en état et renouvellement des couches en enrobés bitumineux

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40733B</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Erhaltung von Fahrbahnen; Oberbauverstärkung von Fahrbahnen in bituminöser Bauweise aufgrund von Deflektionsmessungen	Entretien des chaussées; renforcement de superstructures de chaussées avec revêtements bitumineux à l'aide de mesures de déflexion
<b>40735B</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Erhaltung des Oberbaus; Reparatur und Instandsetzung von Betondecken	Entretien des chaussées; réparation et remise en état des couches de surface en béton
<b>40737</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Erhaltung des Oberbaus; Asphaltsschichten auf bestehenden Betonfahrbahnen	Entretien des chaussées; couches en enrobés bitumineux sur chaussées en béton existantes
<b>40742</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Verkehrsflächen mit ungebundenem Oberbau; Strassen	Surfaces de circulation à superstructure sans liants; routes
<b>40743</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Verkehrsflächen mit ungebundenem Oberbau; Parkplätze	Surfaces de circulation à superstructure sans liants; aires de stationnement
<b>40744</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Verkehrsflächen mit ungebundenem Oberbau; Ausführung und Erhaltung	Surfaces de circulation à superstructure sans liants; exécution et entretien
<b>40751A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Lawinendienst	Service hivernal; service des avalanches
<b>40752B</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Vorbereitungsmaßnahmen, Personal, Organisation und Material	Service hivernal; préparatifs concernant le personnel, l'organisation et le matériel
<b>40754A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Wetterinformation, Strassenzustandserfassung, Aufgebotsorganisation	Service hivernal; informations météorologiques, relevé de l'état des routes, organisation d'intervention
<b>40756A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Dringlichkeitsstufen, Winterdienst-Standard, Routenplan, Routenverzeichnisse und Einsatzplan	Service hivernal; degrés d'urgence – Niveau du service hivernal – Plan et registre des itinéraires – Plan d'intervention
<b>40757A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Bewegliche Mittel (Fahrzeuge, Maschinen und Geräte), inkl. Anhang	Service hivernal; matériel d'intervention (véhicules, machines et engins), y compris annexe
<b>40760B</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Schneecharakterisierung	Service hivernal; caractéristiques de la neige
<b>40761B</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Schneeräumung	Service hivernal; déneigement
<b>40763A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Schneeräummaschinen	Service hivernal; engins de déneigement
<b>40765A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Anforderungen an Schneepflüge	Service hivernal; exigences relatives aux chasse-neige
<b>40772B</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Bekämpfung der Winterglätte mit Streumitteln	Service hivernal; lutte contre la glissance hivernale au moyen de matériaux d'épandage
<b>40774A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Anforderung an Streugeräte	Service hivernal; exigences requises pour les épanduses
<b>40775A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Treibschneezäune	Service hivernal; pare-neige
<b>40776B</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Stützwerte	Service hivernal; ouvrages de stabilisation de la neige
<b>40778A</b> VSS NFK 5.4 - CNR 5.4	2019	Winterdienst; Signalisation, bauliche Massnahmen	Service hivernal; signalisation, équipements
<b>40781</b> VSS NFK 1.3 - CNR 1.3	2020	Verkehrsmanagement; Begriffssystematik	Gestion du trafic et des transports; Systématique de la terminologie
<b>40802</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2021	Verkehrsbeeinflussung; Fahrstreifen-Lichtsignal-System (FLS)	Gestion des transports; système de feux de fermeture temporaire des voies (FTV)

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40803</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Wechsel signale	Gestion du trafic sur autoroutes et semi-autoroutes; signaux variables
<b>40804</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Wechselwegweisung	Gestion de la circulation sur autoroutes et semi-autoroutes; signalisation variable de direction
<b>40805</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Wechseltextanzeigen	Gestion du trafic sur autoroutes et semi-autoroutes; Panneaux à messages variables
<b>40806</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Pannestreifenumnutzung	Gestion du trafic sur autoroutes et semi-autoroutes; Réaffectation de la bande d'arrêt d'urgence
<b>40807</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Verkehrsbeeinflussung auf Autobahnen und Autostrassen; Rampenbewirtschaftung, Grundlagen	Gestion du trafic sur autoroutes et semi-autoroutes; gestion des rampes, bases
<b>40815F</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Strassensignale; Vorschriften	Signaux routiers; prescriptions
<b>40817</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Signalisation der Haupt- und Nebenstrassen; Wegweiser, Darstellung	Signalisation des routes principales et secondaires; indicateurs de direction, présentation
<b>40822</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2022	Leiteinrichtungen; Art, Ausführung und Anordnung	Dispositifs de balisage; Genre, exécution et disposition
<b>40830C</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Strassensignale; Schrift, inkl. Anhang 1 Schrift, auf Wegweisern in Pfeilform und Anhang 2 Schrift, Ziffern für besondere Signale	Signaux routiers; écriture, y compris annexe 1 écriture, sur les indicateurs de direction en forme de flèche et annexe 2 écriture, chiffres pour des signaux particuliers
<b>40833</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Nutzen, inkl. Beilage	Installations de feux de circulation; utilité, y compris annexe
<b>40834</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Phasentrennung, inkl. Beilage	Installations de feux de circulation; séparation des phases, y compris annexe
<b>40835</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Abschätzen der Leistungsfähigkeit	Installations de feux de circulation; évaluation de la capacité
<b>40836</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2021	Gestaltung der Signalgeber	Configuration des boîtes à feux (signaux lumineux de circulation)
<b>40836-1</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2020	Lichtsignalanlagen; Taktile und akustische Zusatzeinrichtungen	Installations de feux de circulation; Dispositifs complémentaires tactiles et acoustiques
<b>40837</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen - Übergangszeiten und Mindestzeiten	Installations de feux de circulation - Temps transitoires et temps minimaux
<b>40838</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Zwischenzeiten	Installations de feux de circulation; Temps interverts
<b>40839</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Berücksichtigung des öffentlichen Verkehrs an Lichtsignalanlagen	Installations de feux de circulation; prise en considération des transports publics aux installations de feux de circulation
<b>40840</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen; Koordination in Strassenzügen mit der Methode der Teilpunktreserven	Installations de feux de circulation; coordination dans les alignements de tronçons avec la méthode des réserves de points de partage
<b>40842-1</b> VSS NFK 5.1 - CNR 5.1	2019	Lichtsignalanlagen - Inbetriebnahme und Betrieb	Installations de feux de circulation - Mise en service et exploitation
<b>40845A</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Signale; Anordnung auf Autobahnen und Autostrassen	Signaux; disposition sur les autoroutes et semi-autoroutes
<b>40846</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Signale; Anordnung an Haupt- und Nebenstrassen	Signaux; disposition sur les routes principales et secondaires
<b>40847</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Signale; Anordnung an Kreisverkehrsplätzen	Signaux routiers; Disposition aux carrefours à sens giratoire

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
<b>40851</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Besondere Markierungen; Anwendungsbereiche, Formen und Abmessungen	Marques particulières; domaines d'application, formes et dimensions
<b>40854A</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Markierungen; Anordnung auf Autobahnen und Autostrassen	Marquages; disposition sur les autoroutes et semi-autoroutes
<b>40862</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Markierungen; Anwendungen auf Haupt- und Nebenstrassen	Marquages; Applications pour routes principales et secondaires
<b>40868</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2021	Markierungen; Vormarkierungen	Marquages; prémarquages
<b>40871A</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Strassensignale; Anwendung von retroreflektierenden Folien und Beleuchtung	Signaux routiers; application des matériaux rétro-réfléchissants et de l'éclairage
<b>40876</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Temporäre Signalisationsmittel; Anforderungen an Leitkegel und Leitzylinder	Signaux routiers mobiles; Exigences relatives aux cônes et aux cylindres de balisage
<b>40877</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Markierungen; Lichttechnische Anforderungen, Griffigkeit	Marquages; exigences photométriques, adhérence
<b>40880</b> VSS NFK 6.2 - CNR 6.2	2019	Bushaltestellen	Arrêts bus
<b>40882</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Tankstellen; Anzeige der Treibstoffmarke, zusätzliche Anzeigen, Kennzeichnung und Beleuchtung	Postes distributeurs de carburants; enseignes de la marque, des carburants, indicateurs supplémentaires, signe caractéristique et éclairage
<b>40883</b> VSS NFK 2.1 - CNR 2.1	2019	Tankstellen; Bauliche Anlagen	Postes distributeurs de carburants; dispositions constructives
<b>40885.1</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Signalisation von Baustellen kurzer Dauer auf Autobahnen und Autostrassen	Signalisation des chantiers de courte durée sur autoroutes et semi-autoroutes
<b>40885</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Temporäre Signalisation, Leiteinrichtungen - Signalisation von Baustellen auf Autobahnen und Autostrassen	Signalisation temporaire, dispositifs de balisage - Signalisation des chantiers sur autoroutes et semi-autoroutes
<b>40886</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Baustellen; Signalisation von Baustellen auf Haupt- und Nebenstrassen	Chantiers; Signalisation des chantiers sur les routes principales et secondaires
<b>40886.1</b> VSS NFK 5.2 - CNR 5.2	2019	Signalisation von Baustellen auf Haupt- und Nebenstrassen (Broschüre)	Signalisation des chantiers sur routes principales et secondaires
<b>40901</b> VSS NFK 4.3 - CNR 4.3	2019	Management der Strassenerhaltung; Zielsystem	Système de gestion de l'entretien; système des objectifs
<b>40902</b> VSS NFK 4.3 - CNR 4.3	2019	Management der Strassenerhaltung; Leitfaden zur Einführung	Système de gestion de l'entretien; guide pour la réalisation
<b>40910-5</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem; Metadaten des Raumbezugs	Système d'information de la route; métadonnées du repérage spatial
<b>40912</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem: Linearer Raumbezug; Räumliches Basis-Bezugssystem RBBS	Système d'information de la route: repérage linéaire; système de repérage spatial de base SRB
<b>40912-1</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem: Linearer Raumbezug; Räumliches Basis-Bezugssystem RBBS: Versicherung und Materialisierung	Système d'information de la route: repérage linéaire; système de repérage spatial de base SRB: assurage et matérialisation
<b>40913</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem: Linearer Bezug; Achsgeometrien	Système d'information de la route: repérage linéaire; géométries d'axes
<b>40914</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem: Linearer Bezug; Netze und ihre Topologie	Système d'information de la route: repérage linéaire; réseaux et leur topologie
<b>40914-1</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Strasseninformationssystem: Linearer Bezug - Netze und ihre Topologie: Netz- und Segmentattribute sowie Netzkombination	Système d'information de la route: repérage linéaire - Réseaux et leur topologie: attributs de réseaux et de segments ainsi que combinaison de réseaux



Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>40925B</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der Fahrbahnen (EMF); Zustandserhebung und Indexbewertung	Gestion de l'entretien des chaussées (GEC); relevé d'état et appréciation en valeur d'indice
<b>40925B.1</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der Fahrbahnen (EMF); Anleitung zur visuellen Zustandserhebung und Indexbewertung mit dem Schadenkatalog	Gestion de l'entretien des chaussées (GEC); mode opératoire pour le relevé visuel d'état avec le catalogue des dégradations
<b>40926</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der Fahrbahnen EMF; Visuelle Zustandserhebung: Einzelindizes	Gestion de l'entretien des chaussées GEC; relevé d'état visuel: indices individuels
<b>40931</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement; Erhaltungsstrategien für Fahrbahnen	Gestion de l'entretien; stratégies d'entretien pour les chaussées
<b>40947</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Katalog für Strassendaten; Strassenverkehrsunfälle	Catalogue des données routières; accidents de la circulation routière
<b>40960</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstung (EMT); Grundnorm	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (SGEEM); norme de base
<b>40961</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstungen (EMT); EMT-Inventar, inkl. Anhang	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (SGE-EM); inventaire SGE-EM, y compris annexe
<b>40962</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstungen (EMT); EMT-Methodik der Typenregeln	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (SGE-EM); méthode des règles objets SGE-EM
<b>40963</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstungen (EMT); Planung, Ausführung und Dokumentation der Erhaltungstätigkeiten	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (GEI); planification, exécution et documentation des activités d'entretien
<b>40964</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstungen (EMT); Zustandserhebung und Zustandsbewertung	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (GEI); relevé et évaluation de l'état des équipements
<b>40965</b> VSS NFK 4.4 - CNR 4.4	2019	Erhaltungsmanagement der technischen Ausrüstungen (EMT); Organisation und Personal	Gestion de l'entretien des installations électromécaniques (GEI); organisation et personnel
<b>40980</b> VSS NFK 4.5 - CNR 4.5	2019	Erhaltungsmanagement in Agglomerationen; Grundnorm	Gestion de l'entretien dans les agglomérations; norme de base
<b>40981</b> VSS NFK 4.5 - CNR 4.5	2019	Erhaltungsmanagement in Agglomerationen; Grundmodell der Werterhaltung	Gestion de l'entretien dans les agglomérations; modèle de base du maintien de la valeur
<b>40986</b> VSS NFK 4.5 - CNR 4.5	2019	Erhaltungsmanagement in Städten und Gemeinden; Durchschnittlicher jährlicher Mittelbedarf für die Erhaltung von Strassennetzen	Gestion de l'entretien dans les villes et les communes; besoin annuel moyen pour l'entretien des réseaux routiers
<b>41505A</b> VSS NFK 2.11 - CNR 2.11	2019	Baustellen auf Strassen unter Verkehr; Kurze Bauzeiten durch Anreizsysteme	Chantiers sur des routes en service; durées des travaux courtes par des systèmes d'incitations
<b>41510</b> VSS NFK 2.11 - CNR 2.11	2019	Differenzbereinigung und Streiterledigung; Drei-Phasen-Modell	Elimination des divergences et règlement de litiges; Modèle à trois phases
<b>41610</b> VSS NFK 2.11 - CNR 2.11	2019	Selektives Verfahren bei der Vergabe von Tiefbauarbeiten; Anwendungsempfehlung	Procédure sélective pour l'adjudication de travaux de génie civil; recommandation d'application
<b>41611</b> VSS NFK 2.12 - CNR 2.12	2019	Kostenstruktur von Infrastrukturanlagen - Konzeption, Planung und Realisierung	Structure des coûts d'installations d'infrastructure - Conception, planification et réalisation
<b>41711</b> VSS NFK 5.3 - CNR 5.3	2020	Strassenverkehrssicherheit; Strassenverkehrsunfälle – Standardstatistik	Sécurité routière; Accidents de la route – statistique standard
<b>41713</b> VSS NFK 5.3 - CNR 5.3	2023	Strassenverkehrssicherheit; Kennzahlen RIA/NSM	Sécurité routière; Indices RIA/NSM
<b>41721</b> VSS NFK 5.3 - CNR 5.3	2023	Strassenverkehrssicherheit; Folgeabschätzung	Sécurité routière; Evaluation de l'impact
<b>41725</b> VSS NFK 5.3 - CNR 5.3	2023	Strassenverkehrssicherheit; Netzeinstufung	Sécurité routière; Evaluation du réseau

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium			
<b>41810</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Nachhaltigkeitsbeurteilung von Strasseninfrastrukturprojekten - Nutzwertanalyse und Kosten-Wirksamkeits-Analyse	Evaluation des projets d'infrastructure routière du point de vue du développement durable - Analyse d'utilité et analyse coûts/efficacité
<b>41811</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Projektbearbeitung Wirkungskontrollen von Strassenprojekten	Elaboration des projets Analyse de l'impact des projets routiers
<b>41821</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Diskontsatz	Analyses coûts/avantages du trafic routier; taux d'actualisation
<b>41822A</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Zeitkosten im Personenverkehr	Analyses coûts/avantages du trafic routier; coûts horaires du transport de personnes
<b>41823</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Zeitkosten im Güterverkehr	Analyses coûts/avantages du trafic routier; coûts horaires du transport de marchandises
<b>41824</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr - Unfallraten und Unfallkostensätze	Analyses coûts/avantages du trafic routier - Taux d'accidents et coûts unitaires des accidents
<b>41825</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr - Bewertung der Zuverlässigkeit auf Nationalstrassen und Bemessungsempfehlungen für Nationalstrassen	Analyses coûts/avantages du trafic routier - Evaluation de la fiabilité des routes nationales et recommandations de dimensionnement pour les routes nationales
<b>41826</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2021	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Kosten des betrieblichen Unterhalts von Strassen	Analyses coûts/avantages du trafic routier; Coûts de l'entretien d'exploitation des routes
<b>41827</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2019	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Betriebskosten von Strassenfahrzeugen	Analyses coûts/avantages du trafic routier; coûts d'exploitation des véhicules routiers
<b>41828</b> VSS NFK 1.2 - CNR 1.2	2022	Kosten-Nutzen-Analysen im Strassenverkehr; Externe Effekte im Bereich Umwelt und Gesundheit	Analyses coûts/avantages du trafic routier Effets externes dans le domaine de l'environnement et de la santé
<b>70009A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Geotechnische Erkundung und Untersuchung; Geologische Terminologie der Lockergesteine, Tabelle 1 separat in d, f, i, e	Reconnaissance et essais géotechniques; terminologie géologique des terrains meubles, tableau 1 séparé en d, f, i, e
<b>70115</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Gesteinskörnungen; Qualitative und quantitative Mineralogie und Petrographie	Granulats minéraux; minéralogie et pétrographie qualitative et quantitative
<b>70116</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Füller; Mineralogie, Petrographie und quellfähige Tonmineralien	Fillers; minéralogie, pétrographie et minéraux argileux gonflants
<b>70119</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2021	Ungebundene Gemische; Technische Lieferanforderungen	Graves non traitées; Spécifications techniques à la livraison
<b>70125</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2022	Mineralische Filter und Filtermaterialien; Konzeption und Anforderungen	Filtres minéraux et matériaux pour filtres; Conception et exigences
<b>70140B</b> VSS NFK 4.1 - CNR 4.1	2019	Frost, inkl. Karte	Gel, y compris carte
<b>70241</b> VSS NFK 3.7 - CNR 3.7	2019	Geotextilien; Anforderungen für die Funktionen Trennen und Filtern	Géotextiles; Exigences pour les fonctions de séparation et de filtration
<b>70242</b> VSS NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Geokunststoffe; Anforderungen für die Funktion Bewehren, inkl. Anhang Anforderungen für die Funktion Bewehren: Grundlagen zur Bewehrung von Tragwerken	Géosynthétiques; exigences pour la fonction de renforcement, y compris annexe exigences pour la fonction de renforcement: principes de base pour le renforcement de structures porteuses
<b>70243</b> VSS NFK 3.7 - CNR 3.7	2022	Geokunststoffe; Anforderungen für die Funktionen Schützen und Drainieren	Géosynthétiques; Exigences pour les fonctions de protection et de drainage
<b>70300</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden, Versuche; Notwendige Parameter für die Darstellung der Resultate geotechnischer Versuche	Sols, essais; paramètres nécessaires à la présentation des essais géotechniques
<b>70305</b> VSS NFK 4.2 - CNR 4.2	2019	Überwachung von Bauwerken in nicht stabilem Gelände, inkl. Anhang Liste der häufigsten Beobachtungsinstrumente	Auscultation des ouvrages implantés en terrains instables, y compris annexe Liste des dispositifs d'auscultation les plus courants
<b>70311</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Verdichtung und Tragfähigkeit; Kontrollmethoden	Compactage et portance; méthodes de contrôle

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>70312B</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	VSS-Gerät für den Plattendruckversuch EV und ME	Appareil VSS pour essais de charge avec plaque EV et ME
<b>70313</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Böden; Leichtes Fallgewichtsgerät und dynamischer Plattendruckversuch	Sols; Appareil d'essai de plaque à masse tombante légère et essai de plaque dynamique
<b>70314</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Rammsondierung «von Moos»	Essai au pénétromètre dynamique «von Moos»
<b>70316A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuche an Böden; CBR-Penetrometer, Feldversuch	Essais sur les sols; pénétromètre CBR, essai in situ
<b>70317</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden; Plattendruckversuch EV und ME	Sols; Essai de plaque EV et ME
<b>70319A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuche an Böden: Plattenversuch nach Westergaard	Essais sur les sols: essai de plaque selon Westergaard
<b>70321</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Ungebundene und hydraulisch gebundene Gemische; Frosthebungsversuch	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques; Essai de gonflement au gel
<b>70335</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuche an Böden; Dichte des Bodens durch Feldmethoden	Essais sur les sols; Masse volumique du sol par des méthodes de chantier
<b>70345B</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden; Konsistenzgrenzen	Sols; limites de consistance
<b>70349</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuche an Böden - Oedometerversuch CRS	Essais sur sols - Essai oedométrique CRS
<b>70350A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden; Taschenpenetrometer, Taschen- und Laborflügelsonde	Sols; pénétromètre de poche, scissomètre de poche et de laboratoire
<b>70352A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden; Einaxiale Druckfestigkeit	Sols; résistance à la compression uniaxiale
<b>70353A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Fels; Einaxiale Druckfestigkeit, Verformungsmoduli und Poissonzahl von zylindrischen Probekörpern	Roche; résistance à la compression uni-axiale, modules de déformation et coefficient de Poisson d'éprouvettes cylindriques
<b>70354</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuche an Fels; Indirekte Zugfestigkeit von zylindrischen Probekörpern (Brasilianerversuch)	Essais sur roche; résistance à la traction indirecte d'éprouvettes cylindriques (Essai brésilien)
<b>70355</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Fels; Punktlastversuch PLT (Point Load Test)	Roche; essai de résistance ponctuel PLT (Point Load Test)
<b>70356</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Fels; Quellversuche	Roche; essais de gonflement
<b>70360A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Versuch zur Unterscheidung von normal und schwer abbaubaren Böden	Essai de distinction entre sols normalement et difficilement exploitables
<b>70362</b> VSS NFK 3.5 - CNR 3.5	2019	Eigenschaften der Fahrbahnoberflächen; Deflexionsmessungen – Benkelman-Balken	Caractéristiques de surface des chaussées; Mesures de déflexion – Poutre Benkelman
<b>70365A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Abrollversuch	Essai d'orniérage
<b>70370A</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Böden; Organische Beimengungen	Sols; matières organiques
<b>70371</b> VSS NFK 3.2 - CNR 3.2	2019	Karbonatgehalt in Böden	Teneur en carbonates dans les sols
<b>70582</b> VSS NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel; Bestimmung des Ausrührückstands bis 160 °C	Bitumes et liants bitumineux; détermination du résidu après évaporation jusqu'à 160 °C

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
Norm-Typ Gremium <b>70600</b> VSS NFK 3.3 - CNR 3.3	2019	Bitumen und bitumenhaltige Bindemittel - Prüfmethode für bitumenhaltige Bindemittel – Wirksamkeit von Haftmitteln	Bitumes et liants bitumineux - Méthode d'essai pour liants bitumineux – Efficacité des dopes d'adhésivité
<b>70830A</b> VSS NFK 3.1 - CNR 3.1	2019	Mineralische Baustoffe; Zertrümmerungsprüfung	Granulats minéraux; essai d'écrasement
<b>71021</b> VSS NFK 6.2 - CNR 6.2	2023	Verkehrsqualität und Leistungsfähigkeit des strassengebundenen öffentlichen Verkehrs - Grundlagen	Qualité de service et capacité des transports publics routiers - bases
<b>71022</b> VSS NFK 6.2 - CNR 6.2	2023	Verkehrsqualität und Leistungsfähigkeit des strassengebundenen öffentlichen Verkehrs Linienverkehre	Qualité de service et capacité des transports publics routiers Trafic de ligne
<b>71023</b> VSS NFK 6.2 - CNR 6.2	2023	Verkehrsqualität und Leistungsfähigkeit des strassengebundenen öffentlichen Verkehrs; Bedarfsverkehre	Qualité de service et capacité des transports publics routiers; Transport à la demande
<b>71101</b> VSS NFK 6.3 - CNR 6.3	2019	Umschlaganlagen des kombinierten Verkehrs - Grundlagen und Ausgestaltung	Installations de transbordement du trafic combiné - Bases et conception
<b>71104</b> VSS NFK 6.3 - CNR 6.3	2021	Planung und Projektierung von Umschlaganlagen für den Strassengüterverkehr; Grundlagen und externe Erschliessung	Conception et établissement de projets d'installations de transbordement du trafic routier de marchandises; Bases et desserte externe
<b>71105</b> VSS NFK 6.3 - CNR 6.3	2021	Planung und Projektierung von Umschlaganlagen für den Strassengüterverkehr; Interne Erschliessung und Umschlagbereich	Conception et établissement de projets d'installations de transbordement du trafic routier de marchandises; Desserte interne et zone de transbordement
<b>71106</b> VSS NFK 6.3 - CNR 6.3	2021	Planung und Projektierung von Umschlaganlagen für den Strassengüterverkehr; Warenumschlagsrampen	Conception et établissement de projets d'installations de transbordement du trafic routier de marchandises; Quais de transbordement de marchandises
<b>71240</b> VSS NFK 2.6 - CNR 2.6	2019	Unterhalt der Grünflächen an Bahnanlagen; Gehölzfreie Vegetation, Hecken und Gebüsche	Entretien des espaces verts de l'infrastructure ferroviaire; Végétation non ligneuse, haies et buissons
<b>71253</b> VSS NFK 2.5 - CNR 2.5	2019	Schiene – Strasse - Parallelführung und Annäherung - Abstand und Schutzmassnahmen	Rail – Route - Tracés parallèles ou rapprochés - Distance et mesures de protection
<b>71260</b> VSS NFK 6.4 - CNR 6.4	2019	Unterirdische Querungen und Parallelführungen von Leitungen mit Gleisanlagen	Croisements et parallélisme de conduites souterraines avec les voies ferrées
<b>71512</b> VSS NFK 6.2 - CNR 6.2	2020	Bahnübergang; Basisdokumentation	Passage à niveau; Documentation de base
<b>71921</b> VSS NFK 1.3 - CNR 1.3	2019	Verkehrstelematik; Standardisierte Verkehrsinformation	Télématique routière; normalisation de l'information trafic
<b>71941</b> VSS NFK 1.4 - CNR 1.4	2019	Strassenverkehrstelematik; Referenzierung für Verkehrsdaten und Verkehrsinformationen	Télématique des transports routiers; repérage des données des transports et des informations sur la circulation
<b>71971</b> VSS NFK 1.4 - CNR 1.4	2019	Automatische Kontrollanlagen mit digitaler Bildtechnik im Strassenverkehr; Architektur und Anforderungen	Dispositifs de contrôle automatiques du trafic routier fondés sur imagerie numérique; architecture et exigences
<b>71972</b> VSS NFK 1.4 - CNR 1.4	2019	Automatische Verkehrszustandserfassung im Strassenverkehr mit digitaler Bildtechnik; Architektur und Anforderungen	Surveillance automatique de l'état du trafic routier par imagerie numérique; architecture et exigences
<b>71973</b> VSS NFK 1.4 - CNR 1.4	2019	Automatische Verkehrszustandserfassung im Strassenverkehr mit digitaler Bildtechnik; Qualitätsanforderungen und Testkriterien	Surveillance automatique de l'état du trafic routier par imagerie numérique; exigences de qualité et critères de tests
<b>72001</b> VSS NFK 3.3 - CNR 3.3	2023	Guide für die Praxis zur Einstellung des Zielbindemittels bei der Wiederverwendung von Asphaltgranulat	Guide pratique; Elaboration du liant cible lors de réutilisation d'agrégats d'enrobés
<b>72002</b> VSS NFK 4.2 - CNR 4.2	2023	Guide für Verfüllbaustoffe, hergestellt nach dem Flüssigbodenverfahren	Guide; Matériaux de remblayage élaborés selon le procédé de sol liquide
<b>72003</b> VSS NFK 4.2 - CNR 4.2	2023	Guide für Erdbeton	Guide; Béton de terre
<b>79001</b> VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Handbuch 1 Datenkataloge Strasseninformationssystem: Grundsätze und Basisdaten Teil 1: Grundsätze Teil 2: Allgemeine Stammdaten Teil 3: Raum- und Topologiebezug Teil 4: Geometrie und Nutzung des Strassenraums	Manuel 1 Catalogues de données système d'information des routes: Principes fondamentaux et informations de base Partie 1: Principes fondamentaux Partie 2: Données de base générales Partie 3: Repérage spatial et topologique Partie 4: Géométrie et usag

Norm Nummer	Ausgabe	VSS Norm	Norme VSS
<b>79002</b> Norm-Typ Gremium VSS NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Handbuch 2 Datenkataloge Strasseninformationssystem: Fahrbahn und Projekte Teil 1: Fahrbahn-Aufbau Teil 2: Fahrbahnzustand Teil 3: Fahrbahn-Reparatur Teil 4: Projekt	Manuel 2 Catalogues de données système d'information des routes: Chaussée et projets Partie 1: Structure de la chaussée Partie 2: Etat de la chaussée Partie 3: Réparation de la chaussée Partie 4: Projet
<b>79003</b> Norm-Typ NFK 4.6 - CNR 4.6	2019	Handbuch 3 Datenkataloge Strasseninformationssystem: Verkehrsdaten Teil 1: Grundlagen Teil 2: Stammdaten Teil 3: Verkehrsdaten in Zeitreihen	Manuel 3 Catalogues de données système d'information des routes: Données du trafic Partie 1: Principes fondamentaux Partie 2: Données de base Partie 3: Données du trafic selon séries temporelles