

LISTE DES DOCUMENTS HOMOLOGUES EN 2020

Chaussées et liants hydrocarbonés (099) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM 13.1.223	Matériels de construction et d'entretien des routes - Répandeuces de liants hydrocarbonés - Terminologie et nomenclature ; (REV)
NM 13.1.224	Matériel de construction et d'entretien des routes - Gravillonneurs - Terminologie - Spécifications techniques et commerciales ; (REV)
NM 13.1.229	Matériels de construction et d'entretien des routes - Installations de fabrication d'enrobés bitumineux à chaud - Définition des équipements constitutifs, des caractéristiques et vérification des réglages initiaux - Installations de fabrication d'enrobés en mode continu ; (REV)
NM 13.1.230	Matériels de construction et d'entretien des routes - Installations de fabrication d'enrobés bitumineux à chaud - Définition des équipements constitutifs, des caractéristiques et vérification des réglages initiaux - Installations de fabrication d'enrobés en mode discontinu ; (REV)
NM EN 13524	Machines de maintenance des routes - Exigences de sécurité ; (IC 13.1.411) (REV)

Travaux géotechniques (102) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM 13.1.090	Exécution des terrassements - Terminologie ;
NM 13.1.183	Exécution des terrassements - Classification des matériaux utilisables dans la construction des remblais et des couches de forme d'infrastructures routières ;

Bétons, mortiers et produits dérivés (060) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM EN 934-1	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 1 : Exigences communes ; (IC 10.1.371)

NM EN 934-2	Adjuvants pour bétons, mortier et coulis - Partie 2 : Adjuvants pour béton - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage ; (IC 10.1.372) (REV NM 10.1.109 / NM 10.1.110 / NM 10.1.111 / NM 10.1.112 / NM 10.1.113 / NM 10.1.114 / NM 10.1.115 / NM 10.1.116) (RPC)
NM EN 934-3	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 3 : Adjuvants pour mortier de montage - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage ; (IC 10.1.373) (RPC)
NM EN 934-4	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 4 : Adjuvants pour coulis de câble de précontrainte - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage ; (IC 10.1.374) (RPC)
NM EN 934-5	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 5 : Adjuvants pour bétons projetés - Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage ; (IC 10.1.375) (RPC)
NM EN 934-6	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Partie 6 : Echantillonnage, évaluation et vérification de la constance des performances ; (IC 10.1.376)
NM EN 1170-1	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 1 : Mesure de la consistance de la matrice, méthode dite « par étalement » ; (IC 10.1.412)
NM EN 1170-2	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 2 : Mesure de la teneur en fibres du CCV frais, méthode dite « Séparation par lavage » ; (IC 10.1.413)
NM EN 1170-3	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 3 : Mesure de la teneur en fibres des CCV réalisés par projection ; (IC 10.1.414)
NM EN 1170-4	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 4 : Mesure de la résistance en flexion, méthode dite « Essai simplifié de flexion » ; (IC 10.1.415)
NM EN 1170-5	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 5 : Mesure de la résistance en flexion, méthode dite « Essai complet de flexion » ; (IC 10.1.416)
NM EN 1170-6	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 6 : Détermination de l'absorption d'eau par immersion et de la masse volumique sèche ; (IC 10.1.417)
NM EN 1170-7	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 7 : Mesure des variations dimensionnelles extrêmes en fonction de la teneur en eau ; (IC 10.1.418)
NM EN 1170-8	Méthode d'essai des composites ciment-verre - Partie 8 : Essai type de durabilité par cycle ; (IC 10.1.419)
NM EN 14650	Produits préfabriqués en béton - Règles générales pour le contrôle de la production en usine de béton de fibres métalliques ; (IC 10.1.420)

NM EN 14649	Produits préfabriqués en béton - Méthode d'essai de la conservation de la résistance des fibres de verre en contact avec le ciment et le béton (SIC-TEST) ; (IC 10.1.421)
NM EN 14474	Produits préfabriqués en béton - Béton utilisant des copeaux de bois comme granulat - Exigences et méthodes d'essai ; (IC 10.1.422)
NM EN 15191	Produits préfabriqués en béton - Classification des performances des composites ciment-verre ; (IC 10.1.423)
NM EN 1340	Éléments pour bordures de trottoir en béton - Prescriptions et méthodes d'essai ; (IC 10.1.014) (REV)
NM EN 1504-1	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 1 : Définitions ; (IC 10.1.381)
NM EN 1504-2	Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 2 : Systèmes de protection de surface pour le béton ; (IC 10.1.382) (RMC)
NM EN 1504-6	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 6 : Ancrage de barres d'acier d'armature ; (IC 10.1.386) (RMC)
NM EN 1504-7	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 7 : Protection contre la corrosion des armatures ; (IC 10.1.387) (RMC)
NM EN 13813	Matériaux de chape et chapes - Matériaux de chapes - Propriétés et exigences ; (IC 10.1.428) (RMC)
NM EN 1504-3	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 3 : Réparation structurale et réparation non structurale ; (IC 10.1.383) (REV) (RMC)
NM EN 1504-4	Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 4 : Collage structural ; (IC 10.1.384) (REV) (RMC)
NM EN 1504-5	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 5 : Produits et systèmes d'injection du béton ; (IC 10.1.385) (REV) (RMC)
NM EN 1504-8	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 8 : Maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité ; (IC 10.1.388) (REV)
NM EN 1504-9	Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, exigences et maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 9 : Principes généraux d'utilisation des produits et systèmes ; (IC 10.1.389) (REV)

NM EN 1504-10	Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité - Partie 10 : Application sur site des produits et systèmes et contrôle de la qualité des travaux ; (IC 10.1.390) (REV)
NM EN 14889-1	Fibres pour béton - Partie 1 : Fibres d'acier - Définitions, spécifications et conformité (IC 10.1.616) (REV)
NM EN 14889-2	Fibres pour béton - Partie 2 : Fibres de polymère - Définition, spécifications et conformité ; (IC 10.1.617) (REV)

Liants hydrauliques (058) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM EN 14647	Ciment d'aluminates de calcium - Composition, spécifications et critères de conformité ; (IC 10.1.016) (RPC)
NM EN 13279-1	Liants-plâtres et enduits à base de plâtre pour le bâtiment - Partie 1 : Définitions et exigences ; (IC 10.7.001) (REV) (RPC)
NM EN 13279-2	Liants-plâtres et enduits à base de plâtre pour le bâtiment - Partie 2 : Méthodes d'essai ; (IC 10.7.002) (REV)

Sécurité incendie (054) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM EN 15004-1	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 1 : Calcul, installation et maintenance ; (IC 21.9.122)
NM EN 15004-2	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 2 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur FK-5-1-12 ; (IC 21.9.123)
NM EN 15004-3	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 3 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HCFC, mélange A ; (IC 21.9.124)
NM EN 15004-4	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 4 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 125 ; (IC 21.9.125)

NM EN 15004-5	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 5 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 227ea; (IC 21.9.126).
NM EN 15004-6	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 6 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 23 ; (IC 21.9.127)
NM EN 15004-7	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 7 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-01 ; (IC 21.9.128)
NM EN 15004-8	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 8 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-100 ; (IC 21.9.129)
NM EN 15004-9	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 9 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-55 ; (IC 21.9.130)
NM EN 15004-10	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 10 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-541 ; (IC 21.9.131)
NM 21.9.132	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Prescriptions générales ;
NM 21.9.133	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Porte battante à fermeture automatique ;
NM 21.9.134	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Porte coulissante à fermeture automatique ;
NM 21.9.135	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Rideau et porte à dévêtissement vertical ;
NM 21.9.136	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Compatibilité pour intégration dans un S.S.I. des clapets coupe-feu ;
NM 21.9.137	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Exutoire et ouvrant de désenfumage ;
NM 21.9.138	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Compatibilité pour intégration dans un S.S.I. des dispositifs d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur (D.E.N.F.C.) ;
NM 21.9.139	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Ouvrants télécommandés d'amenée d'air naturel en façade ;
NM 21.9.140	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Coffret de relayage pour un ventilateur de désenfumage ;

NM 21.9.141	Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) - Dispositifs Actionnés de Sécurité (D.A.S.) - Compatibilité pour intégration dans un S.S.I. des volets de désenfumage ;
NM 21.9.142	Systèmes de sécurité incendie (S.S.I.) - Dispositifs actionnés de sécurité (D.A.S.) - Volets de transfert ;
NM 21.9.143	Systèmes de sécurité incendie (S.S.I.) - Dispositifs actionnés de sécurité (D.A.S.) - Ecran mobile de cantonnement ;
NM ISO 16737	Ingénierie de la sécurité incendie - Exigences régissant les équations algébriques - Ecoulements au travers d'une ouverture ; (IC.21.9.144)
NM ISO 16736	Ingénierie de la sécurité incendie - Exigences régissant les équations algébriques - Écoulements en jet sous plafond ; (IC.21.9.145)
NM ISO 16735	Ingénierie de la sécurité incendie - Exigences régissant les équations algébriques - Couches de fumée ; (IC.21.9.146)
NM ISO 16734	Ingénierie de la sécurité incendie - Exigences régissant les équations algébriques - Panaches de feu ; (IC.21.9.147)
NM ISO 16733	Ingénierie de la sécurité incendie - Sélection de scénarios d'incendie et de feux de dimensionnement - Partie 1 : Sélection de scénarios d'incendie de dimensionnement ; (IC.21.9.148)
NM ISO 16732-1	Ingénierie de la sécurité incendie - Evaluation du risque d'incendie - Partie 1: Généralités; (IC.21.9.149)
NM ISO 16730-1	Ingénierie de la sécurité incendie - Procédures et exigences pour la vérification et la validation des méthodes de calcul - Partie 1: Généralités ; (IC.21.9.152)
NM EN 12101-1	Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur - Partie 1 : Spécifications relatives aux écrans de cantonnement de fumée ; (IC.21.9.300) (RPC) (REV)
NM EN 12101-2	Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur - Partie 2 : Dispositifs d'évacuation naturelle de fumées et de chaleur ; (IC.21.9.301) (REV)
NM EN 12101-3	Systèmes pour le contrôle des fumées et de la chaleur - Partie 3 : Spécifications relatives aux ventilateurs pour le contrôle de fumées et de chaleur ; (IC.21.9.302) (RPC) (REV)
NM 21.9.014	Extincteurs mobiles - Règle d'installation ; (REV)

Produits de carrière (056) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM 10.1.840	Granulats - Détermination de l'indice de continuité ;
NM EN 13036-1	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 tâche ; (IC 03.4.053) (REV)
NM 10.1.169	Granulats - Détermination de la propreté superficielle ; (REV)
NM EN 13055	Granulats légers ; (IC 10.1.190) (REV) (RPC)
NM 10.1.166	Granulats - Détermination de l'homogénéité des granulats (d = 4 mm) ; (REV)
NM 10.1.224	Granulats - Granulats d'argile ou de schiste expansés fabriqués en four rotatif destinés à la confection de bétons ; (REV)
NM 10.1.139	Granulats - Essai DEVAL ; (REV)
NM EN 1744-1	Essais visant à déterminer les propriétés chimiques des granulats - Partie 1 : Analyse chimique ; (IC 10.1.718) (REV)
NM 13.1.001	Sols : reconnaissance et essais - Détermination des masses volumiques minimale et maximale des sols non cohérents ; (REV)

Signalisation routière (059) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM EN 50556	Systèmes de signaux de circulation routière ; (IC 10.9.117)
NM ISO 23600	Aides fonctionnelles pour personnes ayant des déficiences visuelles et/ou des déficiences visuelles et auditives - Signaux acoustiques et tactiles pour feux de circulation ; (IC 10.9.120)
NM EN 14388	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier – Spécifications ; (IC 10.9.337) (RMC)
NM EN 12802	Produits de marquage routier - Méthodes de laboratoire pour identification ; (IC 10.9.208) (REV)
NM EN 1824	Produits de marquage routier - Essais routiers ; (IC 10.9.206) (REV)
NM EN 12966	Signaux de signalisation routière verticale - Panneaux à messages variables ; (IC 10.9.265) (REV) (RMC)
NM EN 12368	Équipement de régulation du trafic – Signaux ; (IC 10.9.261) (REV) (RMC)

11/ Etanchéité et équipements connexes (105) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
NM EN 13967	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol - Définitions et caractéristiques ; (IC 10.8.965) (REV)
NM EN 13969	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses empêchant les remontées d'humidité du sol - Définitions et caractéristiques ; (IC 10.8.902) (REV)
NM EN 13970	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses utilisées comme pare-vapeur - Définitions et caractéristiques ; (IC 10.8.903) (REV) (RMC)
NM EN 1849-1	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de l'épaisseur et de la masse surfacique - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses ; (IC 10.8.905) (REV)
NM EN 1850-1	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de défauts d'aspect - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses ; (IC 10.8.906) (REV)
NM EN 12310-1	Feuilles souples d'étanchéité - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses - Détermination de la résistance à la déchirure (au clou) ; (IC 10.8.928) (REV)
NM EN 12311-1	Feuilles souples d'étanchéité - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses - Détermination des propriétés en traction ; (IC 10.8.929) (REV)
NM EN 12316-1	Feuilles souples d'étanchéité - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuse - Détermination de la résistance au pelage des joints ; (IC 10.8.930) (REV)
NM EN 1297	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture bitumeuses, plastiques et élastomères - Méthode de vieillissement artificiel par exposition combinée de longue durée aux rayonnements UV, à la température élevée et à l'eau ; (IC 10.8.936) (REV)
NM EN 1847	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères - Méthodes d'exposition aux produits chimiques liquides, y compris l'eau ; (IC 10.8.937) (REV)
NM EN 13416	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses, plastiques et élastomères - Règles d'échantillonnage ; (IC 10.8.938) (REV)
NM EN 13948	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses, plastiques et élastomères - Détermination de la résistance à la pénétration des racines ; (IC 10.8.940) (REV)
NM EN 1107-2	Feuilles souples d'étanchéité - Partie 1 : Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses - Détermination de la stabilité dimensionnelle ; (IC 10.8.954) (REV)
NM EN 12310-2	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de la résistance à la déchirure - Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères ; (IC 10.8.955) (REV)
NM EN 12311-2	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination des propriétés en traction - Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères ; (IC 10.8.956) (REV)
NM EN 12316-2	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de la résistance au pelage des joints - Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères ; (IC 10.8.957) (REV)
NM EN 12317-2	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de la résistance au cisaillement des joints - Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères ; (IC 10.8.958) (REV)
NM EN 13111	Feuilles souples d'étanchéité - Écrans de sous-toiture et pare-pluie pour murs - Détermination de la résistance à la pénétration de l'eau ; (IC 10.8.960) (REV)

LISTE DES DOCUMENTS NORMATIFS MAROCAINS PUBLIES EN 2020

Sécurité incendie (054) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
RT ISO/TR 16732-2	Ingénierie de la sécurité incendie - Évaluation du risque d'incendie - Partie 2 : Exemple d'un immeuble de bureaux ; (IC 21.9.150)
RT ISO/TR 16732-3	Ingénierie de la sécurité incendie - Évaluation du risque d'incendie - Partie 3 : Exemple d'un complexe industriel ; (IC 21.9.151)
RT ISO/TR 16730-2	Ingénierie de la sécurité incendie - Évaluation, vérification et validation des méthodes de calcul - Partie 2 : Exemple d'un modèle de zone ; (IC 21.9.153)

Signalisation routière et équipements de la route (059) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
ST 10.9.116	Signalisation routière verticale - Portiques, potences et hauts mâts -Spécifications de calcul, mise en œuvre, contrôle, maintenance, surveillance ;

2/ Bétons, mortiers et produits dérivés (060) :

CODE NATIONAL	TITRE (Indice de Classement)
GUIDE 10.1.047	Guide d'application - Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Recommandations pour la sélection des systèmes de protection de surface des bétons destinés aux ouvrages de génie civil ;

