

**Décision du directeur de l'Institut
marocain de normalisation n° 2573-24
portant homologation de normes
marocaines**

Décision du directeur de l'Institut marocain de normalisation n° 2573-24 du 27 rabii II 1446 (31 octobre 2024) portant homologation de normes marocaines¹

LE DIRECTEUR DE L'INSTITUT MAROCAIN DE NORMALISATION,

Vu la loi n° 12-06 relative à la normalisation, à la certification et à l'accréditation, promulguée par le dahir n° 1-10-15 du 26 safar 1431 (11 février 2010) et notamment ses articles 11, 15 et 32 ;

Vu la résolution du Conseil d'administration de l'Institut marocain de normalisation (IMANOR) n° 10, tenu le 19 safar 1435 (23 décembre 2013), qui a délégué au directeur de l'IMANOR le pouvoir de prononcer l'homologation des normes marocaines et la certification de la conformité auxdites normes,

ARTICLE PREMIER

Sont homologuées comme normes marocaines, les normes dont les références sont présentées en annexe de la présente décision.

ARTICLE 2

Les normes visées à l'article premier ci-dessus, sont tenues à la disposition des intéressés à l'Institut marocain de normalisation (IMANOR).

ARTICLE 3

La présente décision sera publiée au Bulletin officiel.

Rabat, le 27 rabii II 1446 (31 octobre 2024).

ABDERRAHIM TAIBI.

1 - Bulletin officiel n° 7358 du 03 jourmada II 1446 (5 décembre 2024), p 2939.

Annexe à la décision portant homologation de normes marocaines

NM ISO 24381	: 2024	Propolis d'abeille - Spécifications ; (IC 08.5.602)
NM ISO 24382	: 2024	Pollen en pelotes - Spécifications ; (IC 08.5.603)
NM ISO 24364	: 2024	Production de gelée royale ; (IC 08.5.604)
NM 08.5.650	: 2024	Activité diastatique du miel ;
NM 08.5.651	: 2024	Humidité dans le miel ;
NM 08.5.652	: 2024	Hydroxyméthylfurfural dans le miel - Méthode spectrophotométrique ;
NM 08.5.653	: 2024	Séparation des sucres dans le miel - Méthode de chromatographie liquide.
NM 08.0.000	: 2024	Principes généraux d'hygiène alimentaire ; (R)
NM 08.0.016	: 2024	Hygiène des aliments - Lexique de l'hygiène des aliments ; (R)
NM 08.0.017	: 2024	Hygiène des aliments - Place de l'HACCP et application de ses principes pour la maîtrise de la sécurité sanitaire ;
NM 08.0.039	: 2024	Code d'usages en matière d'hygiène pour les fruits à coque ;
NM 08.0.043	: 2024	Code d'usages pour la prévention et la réduction de la contamination des fruits à coque par les aflatoxines ;
NM 08.0.048	: 2024	Code d'usages pour le contrôle des mauvaises herbes afin de prévenir et de réduire la contamination par les alcaloïdes de Pyrrolizidine dans l'alimentation de consommation humaine et de consommation animale ;
NM 08.0.805	: 2024	Gélatine comestible Halal - Exigences et Méthodes d'essai ;
NM ISO 771	: 2024	Tourteaux de graines oléagineuses - Détermination de la teneur en eau et en matières volatiles ; (IC 08.5.053) (R)
NM ISO/TS 12788	: 2024	Colza - Détermination de la teneur en glucosinolates - Méthode spectrométrique pour les glucosinolates totaux par libération de glucose ; (IC 08.5.359)
NM ISO 734	: 2024	Tourteaux de graines oléagineuses -Détermination de la teneur en huile-Méthode par extraction à l'hexane (ou à l'éther de pétrole) ; (IC 08.5.063) (R)
NM ISO 8892	: 2024	Tourteaux de graines oléagineuses - Dosage de l'hexane résiduaire total ; (IC 08.5.055) (R)
NM ISO 5500	: 2024	Tourteaux de graines oléagineuses - Echantillonnage ; (IC 08.5.051) (R)
NM ISO 5502	: 2024	Tourteaux de graines oléagineuses - Préparation des échantillons pour essai ; (IC 08.5.052) (R)

NM ISO 729	: 2024	Graines oléagineuses - Détermination de l'acidité de l'huile. (IC 08.5.045) (R)
NM EN 13823	: 2024	Essais de réaction au feu des produits de construction - Produits de construction à l'exclusion des revêtements de sol exposés à une sollicitation thermique provoquée par un objet isolé en feu ; (IC 21.9.044)
NM ISO 24679-1	: 2024	Ingénierie de la sécurité incendie- Performances des structures en situation d'incendie Partie 1 : Généralités ; (IC 21.9.506) (R)
NM ISO 20710-1	: 2024	Ingénierie de la sécurité incendie- Systèmes de protection active contre l'incendie- Partie 1 : Principe générique ; (IC 21.9.160)
NM ISO 20414	: 2024	Ingénierie de la sécurité incendie - Protocole de vérification et de validation de modèles d'évacuation dans un bâtiment en cas d'incendie ; (IC 21.9.161)
NM 21.9.162	: 2024	Colonnes d'incendie (sèches et en charge) installation et maintenance ;
NM EN 13501-1	: 2024	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 1 : classement à partir des données d'essais de réaction au feu ; (IC 21.9.360) (R)
NM EN 13501-2	: 2024	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 2 : Classement à partir des données d'essais de résistance au feu à l'exclusion des produits utilisés dans les systèmes de ventilation ; (IC 21.9.164)
NM 21.9.165	: 2024	Système de Sécurité Incendie (S.S.I) - Règles d'exploitation et de maintenance ;
NM 21.9.166	: 2024	Règles d'installation des systèmes de détection Incendie (SDI) ;
NM 21.9.167	: 2024	Signal sonore d'évacuation d'urgence ;
NM EN 14470-1	: 2024	Armoires de stockage de sécurité incendie Partie 1 : Armoires de stockage de sécurité pour liquides inflammables ; (IC 21.9.168)
NM 21.9.169	: 2024	Système de Sécurité Incendie (S.S.I) - Equipements d'alarme pour l'évacuation (EA) - Règles de conception ;
NM EN 13381-1	: 2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 1 : Membranes de protection horizontales ; (IC 21.9.170)

NM EN 13381-2	: 2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 2 : Membranes de protection verticale ; (IC 21.9.171)
NM EN 13381-3	: 2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 3 : Protection appliquée aux éléments en béton ; (IC 21.9.172)
NM EN 13381-4	: 2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 4 : Protection passive appliquée aux éléments en acier (IC 21.9.173)
NM EN 13381-5	: 2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 5 : Protection appliquée aux dalles mixtes béton/tôle d'acier profilée ; (IC 21.9.174)

NM EN 13381-6	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 6 : Protection appliquée aux poteaux métalliques creux remplis de béton ; (IC 21.9.175)
NM EN 13381-7	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 7 : Protection appliquée aux éléments en bois ; (IC 21.9.176)
NM EN 13381-8	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 8 : Protection réactive appliquée aux éléments en acier (IC 21.9.177)
NM EN 13381-9	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 9 : Systèmes de protection au feu appliqués aux poutres alvéolaires en acier ; (IC 21.9.178)
NM EN 13381-10	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 10 : Protection appliquée aux barres d'acier pleines précontraintes (tirants) ; (IC 21.9.179)
NM 21.9.320	:	2024	Matériel de détection d'incendie - Détecteurs autonomes déclencheurs ; (R)
NM ISO 7010	:	2024	Symboles graphiques - Couleurs de sécurité et signaux de sécurité - Signaux de sécurité enregistrés ; (IC 21.9.011) (R)
NM EN 12259-9	:	2024	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Composants des systèmes d'extinction du type Sprinkleur et à pulvérisation d'eau - Indicateurs de passage d'eau ; (IC 21.9.184) (R)
NM EN 12101-6	:	2024	Systèmes pour le contrôle des fumées et de chaleur - Spécifications relatives aux systèmes à différentiel de pression - Kits ; (IC 21.9.303) (R)
NM EN 3-8	:	2024	Extincteurs d'incendie portatifs - Partie 8 : Exigences additionnelles à l'EN 3-7 pour la construction, la résistance à la pression et les essais mécaniques pour extincteurs dont la pression maximale admissible est inférieure ou égale à 30 bar ; (IC 21.9.498) (R)
NM 21.9.501	:	2024	Matériels de lutte contre l'incendie - Poteaux et bouche d'incendie - Règles d'installation, de réception et de maintenance ; (R)
NM EN 12845	:	2024	Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes d'extinction automatique du type sprinkleur - Conception, installation et maintenance ; (IC 21.9.503) (R)
NM 10.9.105	:	2024	Barrières de sécurité routières - Barrière de sécurité en acier BN5 - Composition, fonctionnement, performances de retenue, conditions d'implantation et de montage, éléments constitutifs ; (R)
NM 10.9.106	:	2024	Barrières de sécurité routières - Barrières de sécurité en béton armé et en métal BN1 et BN2 - Composition, fonctionnement, performances de retenue, conditions d'implantation et de montage, éléments constitutifs ; (R)
NM 10.9.108	:	2024	Barrières de sécurité routières - Garde-corps pour ponts et ouvrages de génie civil - Conception, fabrication, mise en œuvre ; (R)
NM 10.9.109	:	2024	Barrières de sécurité routières - Glissières de sécurité en acier (Profils A et B) - Composition, fonctionnement et performances de retenue ; (R)
NM EN 12767	:	2024	Sécurité passive des structures supports d'équipements de la route - Exigences et méthodes d'essai ; (IC 10.9.264) (R)
NM EN 1790	:	2024	Produits de marquage routier - Marquages routiers préformés ; (IC 10.9.276) (R)

NM 10.9.285	:	2024	Signalisation routière verticale - Décors de classes T1, T2, 1, 2 et 3 (microprismatiques) pour panneaux de signalisation - Performances, caractéristiques techniques et spécifications ; (R)
NM 10.9.310	:	2024	Equipements de la route - Balisage permanent - Balises de virage et d'intersection en matière plastique - Caractéristiques, spécifications ; (R)
NM 10.9.312	:	2024	Equipements de la route - Balisage permanent - Balises monolithiques de signalisation de divergent en matière plastique - Caractéristiques, performances et essais ; (R)
NM 10.9.296	:	2024	Signalisation routière verticale - Face des panneaux en camaïeu de marron - Performances, caractéristiques techniques et spécifications ; (R)

NM 10.9.316	:	2024	Equipements de la route - Balisage permanent et/ou temporaire - Balises souples fixées au sol - Caractéristiques, performances et essais ; (R)
NM 10.9.336	:	2024	Barrières de sécurité routières - Glissières de sécurité simples en acier (profils A et B) - Guide précisant les conditions d'implantation et les spécifications de montage ;
NM 10.9.400	:	2024	Régulation du trafic routier - Carrefour à feux - Principes de maintenance ;
NM 10.9.401	:	2024	Régulation du trafic routier - Carrefours à feux - Conditions de mise en œuvre des équipements ;
NM 30.7.071	:	2024	Travaux de bâtiment - Isolation thermique des bâtiments frigorifiques et des locaux à ambiance régulée - Cahier des clauses techniques types - Critères généraux de choix des matériaux - Cahier des clauses administratives spéciales types ;
NM 30.7.072	:	2024	Palettes - Guide de bonnes pratiques - Mesure de la teneur en humidité des palettes en bois ;
NM 30.7.073	:	2024	Spécification de produit pour les palettes - Spécification de fabrication des palettes en bois, de dimensions 800 mm x 1 200 mm ;
NM 30.7.074	:	2024	Spécification de produit pour les palettes - Spécification de fabrication des palettes plates en bois, de dimensions 1000 mm x 1200 mm ;
NM EN 13301	:	2024	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la tendance à l'exsudation des bitumes ; (IC 03.4.039)
NM EN 13304	:	2024	Bitumes et liants bitumineux - Cadre de spécifications des bitumes oxydés ; (IC 03.4.040)
NM EN 13877-1	:	2024	Chaussées en béton - Partie 1 : Matériaux ; (IC 13.1.432) (R)
NM EN 13877-2	:	2024	Chaussées en béton - Partie 2 : Exigences fonctionnelles pour les chaussées en béton ; (IC 13.1.433) (R)
NM EN 13286-4	:	2024	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Méthode d'essai de détermination en laboratoire de la masse volumique de référence et de la teneur en eau - Partie 4 : Marteau vibrant ; (IC 13.1.440) (R)
NM EN 13286-47	:	2024	Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Partie 47 : Méthodes d'essai pour la détermination de l'indice portant

		californien (CBR), de l'indice portant immédiat (IPI) et du gonflement linéaire ; (IC 13.1.446) (R)
NM EN 15814	: 2024	Revêtements bitumineux épais modifiés aux polymères pour imperméabilisation - Définitions et exigences ; (IC 03.4.281) (R)
NM EN 14388	: 2024	Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier - Spécifications ; (IC 10.9.337) (R)
NM EN 13589	: 2024	Bitumes et liants bitumineux - Détermination des caractéristiques de traction des bitumes modifiés par la méthode de force ductilité ; (IC 03.4.013) (R)
NM EN 12697-7	: 2024	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 7 : Détermination de la masse volumique apparente des éprouvettes bitumineuses par les rayons gamma ; (IC 03.4.213) (R)
NM EN 12697-2	: 2024	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 2 : Granulométrie ; (IC 03.4.222) (R)
NM EN 13108-4	: 2024	Mélanges bitumineux - Spécifications des matériaux - Partie 4 : Hot Rolled Asphalt (HRA); (IC 03.4.224) (R)
NM EN 13108-1	: 2024	Mélanges bitumineux - Spécifications pour le matériau - Partie 1 : Enrobés bitumineux ; (IC 03.4.237) (R)
NM EN 13108-5	: 2024	Mélanges bitumineux - Spécifications des matériaux - Partie 5 : Stone Mastic Asphalt ; (IC 03.4.243) (R)
NM EN 13108-6	: 2024	Mélanges bitumineux - Spécifications pour le matériau - Partie 6 : Asphalté coulés routiers ; (IC 03.4.244) (R)
NM 13.1.219	: 2024	Dimensionnement structurel des chaussées routières - Application aux chaussées neuves ; (R)
NM 13.1.220	: 2024	Chaussées et dépendances - Tranchées : Ouverture, remblayage, réfection ; (R)
NM ISO 15878	: 2024	Équipement pour la construction et l'entretien des routes - Finisseurs - Spécifications commerciales ; (IC 13.1.222) (R)
NM ISO 15643	: 2024	Équipement pour la construction et l'entretien des routes - Répanduses de liants bitumineux et répanduses-gravillonneurs synchrones - Terminologie et spécifications commerciales ; (IC 13.1.223) (R)
NM 13.1.224	: 2024	Matériel de construction et d'entretien des routes - Gravillonneurs - Terminologie - Spécifications techniques et commerciales ; (R)
NM 13.1.229	: 2024	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 ; (R)
NM 13.1.230	: 2024	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 ; (R)
NM 13.1.289	: 2024	Assises de chaussées et plates-formes - Bétons compactés routiers et graves traitées aux liants hydrauliques à hautes performances - Définition, composition et classification ; (R)

NM 10.1.567	:	2024	Béton - Dispositions pour prévenir les phénomènes d'alcali-réaction ; (R)
NM EN 14487-1	:	2024	Béton projeté - Partie 1 : Définitions, spécifications et conformité ; (IC 10.1.235)
NM EN 1169	:	2024	Produits préfabriqués en béton - Règles générales de contrôle de production des composites ciment-verre ; (IC 10.1.226)
NM EN 13369	:	2024	Règles communes pour les produits préfabriqués en béton ; (IC 10.1.360) (R)
NM 10.1.561	:	2024	Bétons - Essai de gel sur béton durci - Gel dans l'air - Dégel dans l'eau ; (R)
NM 10.1.557	:	2024	Béton - Réactivité d'une formule de béton vis-à-vis de l'alcali-réaction - Essai de performance ; (R)
NM 10.1.502	:	2024	Essai pour béton frais - Temps d'écoulement au cône ;
NM 10.1.560	:	2024	Bétons - Essai de gel sur béton durci - Gel dans l'eau - Dégel dans l'eau ; (R)
NM 10.1.501	:	2024	Béton - Essai pour béton frais - Ressuage forcé ;
NM 10.1.503	:	2024	Détermination sur béton ou mortier frais de la teneur en fibres de densité inférieure à 1 ;
NM 10.1.505	:	2024	Essai pour béton durci - Essai de carbonatation accélérée - Mesure de l'épaisseur de béton carbonaté ;
NM 10.1.506	:	2024	Essai sur béton durci - Mesure de la résistivité électrique ;
NM 10.1.507	:	2024	Béton - Essai sur béton durci - Essai de lixiviation à l'acide nitrique à pH constant ;
NM 10.1.509	:	2024	Essai de performance vis-à-vis du risque de gonflement d'un béton incorporant des granulats dont la teneur en sulfates est supérieure aux seuils normalisés dans les conditions de formation d'ettringite secondaire d'origine interne et de thaumasite d'origine interne ;
NM 10.1.562	:	2024	Béton - Essai d'écaillage des surfaces de béton durci exposées au gel en présence d'une solution saline ; (R)
NM 10.1.001	:	2024	Béton - Essai pour béton frais - Ressuage ; (R)
NM ISO 12006-2	:	2024	Construction immobilière - Organisation de l'information des travaux de construction - Partie 2 : Cadre pour les classifications ; (IC 10.8.140)
NM ISO 12006-3	:	2024	Construction immobilière - Organisation de l'information des travaux de construction - Partie 3 : Schéma pour l'information basée sur l'objet ; (IC 10.8.141)
NM ISO 23386	:	2024	Modélisation des informations de la construction et autres processus numériques utilisés en construction - Méthodologie de description, de création et de gestion des propriétés dans les dictionnaires de données interconnectés ; (IC 10.8.142)
NM EN 772-9	:	2024	Méthodes d'essai des éléments de maçonnerie - Partie 9 : Détermination du volume et du pourcentage de vides et du volume net absolu des éléments de maçonnerie en silico-calcaire par remplissage de sable ; (IC 10.8.156)
NM EN 13381-1	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 1 : Membranes de protection horizontales ; (IC 10.8.322)

NM EN 13381-2	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 2 : Membranes de protection verticales ; (IC 10.8.323)
NM EN 13381-3	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 3 : Protection appliquée aux éléments en béton ; (IC 10.8.324)
NM EN 13381-4	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 4 : Protection passive appliquée aux éléments en acier ; (IC 10.8.143)
NM EN 13381-5	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 5 : Protection appliquée aux dalles mixtes béton/tôle d'acier profilée ; (IC 10.8.380)
NM EN 13381-6	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 6 : Protection appliquée aux poteaux métalliques creux remplis de béton ; (IC 10.8.327)
NM EN 13381-7	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 7 : Protection appliquée aux éléments en bois ; (IC 10.8.328)
NM EN 13381-8	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 8 : Protection réactive appliquée aux éléments en acier ; (IC 10.8.329)
NM EN 13381-9	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 9 : Systèmes de protection au feu appliqués aux poutres alvéolaires en acier ; (IC 10.8.330)

NM EN 13381-10	:	2024	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 10 : Protection appliquée aux barres d'acier pleines précontraintes (tirants) ; (IC 10.8.331)
NM ISO 29481-1	:	2024	Modèles des informations de la construction - Protocole d'échange d'informations - Partie 1 : Méthodologie et format ; (IC 10.8.144)
NM ISO 29481-2	:	2024	Modèles des informations de la construction - Protocole d'échange d'informations - Partie 2 : Cadre d'interaction ; (IC 10.8.145)
NM ISO 29481-3	:	2024	Modèles des informations de la construction - Protocole d'échange d'informations - Partie 3 : Schéma de données ; (IC 10.8.146)
NM ISO 19650-3	:	2024	Organisation et numérisation des informations relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) - Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction - Partie 3 : Phase d'exploitation des actifs ; (IC 10.8.147)
NM ISO 19650-4	:	2024	Organisation et numérisation des informations relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) - Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction - Partie 4 : Echange d'informations ; (IC 10.8.148)
NM ISO 19650-5	:	2024	Organisation et numérisation des informations relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) - Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction - Partie 5 :

		Approche de la gestion de l'information axée sur la sécurité ; (IC 10.8.149)
NM ISO 16757-1	: 2024	Structures de données pour catalogues électroniques de produits pour les services du bâtiment - Partie 1 : Concepts, architecture et modèle ; (IC 10.8.151)
NM ISO 16757-2	: 2024	Structures de données pour catalogues électroniques de produits pour les services du bâtiment - Partie 2 : Géométrie ; (IC 10.8.152)
NM 10.8.155	: 2024	Filets de sécurité - Supports ;
NM 10.8.706	: 2024	Conditions d'usage normal d'un logement ; (R)
NM ISO 6284	: 2024	Dessins de génie civil - Indication des écarts limites ; (IC 10.0.054) (R)
NM EN 15378-1	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Systèmes de chauffage et production d'eau chaude sanitaire dans les bâtiments - Partie 1 : Inspection des chaudières et des systèmes de chauffage, Module M3-11, M8-11 ; (IC 10.8.400)
NM ISO 52000-3	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Evaluation cadre PEB - Partie 3 : Principes généraux relatifs à la détermination et à la déclaration des facteurs d'énergie primaire (PEF) et des coefficients d'émission de CO ₂ ; (IC 10.8.401)
NM 10.8.391	: 2024	Travaux de bâtiment - Ouvrages de doublage et habillage en complexes et sandwichs plaques de parement en plâtre et isolant - cahier des clauses techniques types - critères généraux de choix des matériaux - cahier des clauses administratives spéciales types ;
NM EN 17423	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Détermination et déclaration des facteurs d'énergie primaire (PEF) et du coefficient d'émission de CO ₂ - Principes généraux, Module M1-7 ; (IC 10.8.392)
NM ISO 52031	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Méthode de calcul des besoins énergétiques et des rendements des systèmes - Systèmes d'émission (de chaleur et de froid) dans les locaux ; (IC 10.8.393)
NM 10.8.394	: 2024	Performances thermiques des bâtiments - Parois vitrées associées ou non à des protections mobiles- Détermination du facteur de transmission solaire et lumineuse ;
NM ISO 52120-1	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Contribution de l'automatisation, de la régulation et de la gestion technique des bâtiments - Partie 1 : Cadre général et procédures ; (IC 10.8.402)
NM ISO 52127-1	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Système de gestion technique des bâtiments - Partie 1 : Module M10-12 ; (IC 10.8.403)
NM EN 15459-1	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Procédure d'évaluation économique des systèmes énergétiques des bâtiments - Partie 1 : Méthode de calcul, Module M1-14 ; (IC 10.8.404)
NM ISO 6781-1	: 2024	Performance des bâtiments - Détection d'irrégularités de chaleur, air et humidité dans les bâtiments par des méthodes infrarouges - Partie 1 : Modes opératoires généraux ; (19.8.055) (R)
NM ISO 52016-3	: 2024	Performance énergétique des bâtiments - Besoins d'énergie pour le chauffage et le refroidissement, les températures intérieures et les chaleurs sensible et latente - Partie 3 : Méthodes de calcul des éléments adaptables de l'enveloppe du bâtiment ; (IC 10.8.397)

NM ISO 22185-2	: 2024	Diagnostic des dommages causés par l'humidité dans les bâtiments et mise en oeuvre de solutions de remédiation - Partie 2 : Evaluation des conditions ; (IC 10.8.399)
NM ISO 16817	: 2024	Conception de l'environnement des bâtiments - Environnement intérieur - Processus de conception de l'environnement visuel ; (IC 10.8.390)
NM ISO 11855-8	: 2024	Conception de l'environnement des bâtiments - Conception, dimensionnement, installation et contrôle des systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement - Partie 8 : Systèmes de chauffage électrique ; (IC 10.8.389)
NM EN 12865	: 2024	Performance hygrothermique des composants et parois de bâtiments - Détermination de la résistance à la pluie battante des systèmes de murs extérieurs sous pression d'air pulsatoire ; (IC 10.8.388)
NM EN 13009	: 2024	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination du coefficient d'expansion hydrique ; (IC 10.8.387)
NM ISO 13789	: 2024	Performance thermique des bâtiments - Coefficients de transfert thermique par transmission et par renouvellement d'air - Méthode de calcul ; (IC 10.8.843) (R)
NM ISO 22057	: 2024	Développement durable dans les bâtiments et ouvrages de génie civil - Modèles de données pour l'utilisation des déclarations environnementales de produits (DEP) pour les produits de construction dans la modélisation des informations de la construction (BIM) ; (IC 10.8.190)
NM EN 17680	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Evaluation du potentiel d'une réhabilitation contribuant au développement durable d'un bâtiment ; (IC 10.8.191)
NM EN 15942	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Déclarations environnementales des produits - Formats de communication entre professionnels ; (IC 10.8.193)
NM EN 16637-2	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Evaluation de la performance environnementale des bâtiments - Exigences et recommandations ; (IC 10.8.194)
NM EN 17472	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Evaluation de la contribution au développement durable des ouvrages de génie civil - Méthodes de calcul ; (IC 10.8.195)
NM EN 17672	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Déclarations environnementales sur les produits - Règles horizontales régissant la communication de l'entreprise au consommateur ; (IC 10.8.196)
NM EN 15941	: 2024	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Qualité des données pour l'évaluation environnementale des produits et des ouvrages de construction - Sélection et utilisation des données ; (IC 10.8.197)
NM EN 13914-2	: 2024	Conception, préparation et application des enduits extérieurs et intérieurs - Partie 2 : Aspects liés à la conception et principes essentiels des enduits intérieurs ; (IC 10.8.661) (R)
NM 06.8.001	: 2024	Lampadaires solaires LED pour l'éclairage public - Exigences générales ;

NM IEC 62717	: 2024	Modules de LED pour éclairage général - Exigences de performance ; (IC 06.7.240)
NM 03.7.008	: 2024	Eaux à usage alimentaire - Détermination de la température. (R)

Adala
adala.justice.gov.ma