



Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine non-électrique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.

Considérant la loi modifiée du 4 juillet 2014 relative à la réorganisation de l'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 3 ;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (Janvier 2022) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation (CEN).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 102 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 13 janvier 2022.

Jean-Marie Reiff
Directeur

ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Janvier 2022)
Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine non-électrique

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
ILNAS-EN 459-2:2021 Chaux de Construction - Partie 2 : Méthodes d'essai	07/2021
ILNAS-EN 703:2021 Matériel agricole - Sécurité - Désileuses chargeuses, mélangeuses et/ou hacheuses et distributrices	07/2021
ILNAS-EN 1555-1:2021 Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 1 : Généralités	07/2021
ILNAS-EN 1555-2:2021 Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 2 : Tubes	07/2021
ILNAS-EN 1555-3:2021 Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 3 : Raccords	07/2021
ILNAS-EN 1555-4:2021 Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 4 : Robinets	07/2021
ILNAS-EN 1555-5:2021 Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 5 : Aptitude à l'emploi du système	07/2021
ILNAS-EN 12255-16:2021 Stations d'épuration - Partie 16 : Filtration physique (mécanique)	07/2021
ILNAS-EN 12390-1:2021 Essais pour béton durci - Partie 1 : Forme, dimensions et autres exigences aux éprouvettes et aux moules	07/2021
ILNAS-EN 12390-13:2021 Essais pour béton durci - Partie 13 : Détermination du module sécant d'élasticité en compression	07/2021
ILNAS-EN 12504-2:2021 Essais pour béton dans les structures - Partie 2 : Essais non destructifs - Détermination de l'indice de rebondissement	07/2021
ILNAS-EN 12504-4:2021 Essais pour béton dans les structures - Partie 4 : Détermination de la vitesse de propagation des ultrasons	07/2021

ILNAS-EN 13209-1:2021 Articles de puériculture - Porte-enfants - Exigences de sécurité et méthodes d'essai - Partie 1 : Porte-enfants dorsaux à armature	07/2021
ILNAS-EN 13411-7:2021 Terminaisons pour câbles en acier - Sécurité - Partie 7 : Boîte à coin symétrique	07/2021
ILNAS-EN 14031:2021 Exposition sur les lieux de travail - Mesure quantitative des endotoxines aéroportées	07/2021
ILNAS-EN 14917:2021 Compensateurs de dilatation à soufflets métalliques pour appareils à pression	07/2021
ILNAS-EN 15339-2:2021 Projection thermique - Exigences de sécurité relatives au matériel de projection thermique - Partie 2 : Unités de régulation de l'alimentation en gaz	07/2021
ILNAS-EN 15620:2021 Système de stockage statique en acier - Tolérance, déformation et jeux	07/2021
ILNAS-EN 15692:2021 Éthanol comme base de mélange à l'essence - Détermination de la teneur en eau - Méthode de Karl Fischer par titrage potentiométrique	07/2021
ILNAS-EN 16116-2:2021 Applications ferroviaires - Exigences pour la construction des marchepieds, mains courantes et accès destinés au personnel - Partie 2 : Wagons	07/2021
ILNAS-EN 16907-7:2021 Terrassements - Partie 7 : Placement hydraulique de déchets miniers	07/2021
ILNAS-EN 17088:2021 Systèmes de ventilation à rideau latéral - Sécurité	07/2021
ILNAS-EN 17117-2:2021 Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Méthodes d'essais mécaniques sous contraintes biaxiales - Partie 2 : Détermination des valeurs de compensation du patronnage	07/2021
ILNAS-EN 17168:2021 Applications ferroviaires - Systèmes façades de quai	07/2021
ILNAS-EN 17191:2021 Mobilier de puériculture et pour enfants - Sièges pour enfants - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	07/2021
ILNAS-EN ISO 8130-2:2021 Poudres pour revêtement - Partie 2 : Détermination de la masse volumique à l'aide d'un pycnomètre à gaz (méthode de référence) (ISO 8130-2:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8130-3:2021 Poudres pour revêtement - Partie 3 : Détermination de la masse volumique à l'aide d'un pycnomètre à déplacement de liquide (ISO 8130-3:2021)	07/2021

ILNAS-EN ISO 8130-5:2021 Poudres pour revêtement - Partie 5 : Détermination de l'aptitude à la fluidisation d'un mélange poudre/air (ISO 8130-5:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8130-6:2021 Poudres pour revêtement - Partie 6 : Détermination du temps de gélification à une température donnée de poudres thermodurcissables (ISO 8130-6:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8130-8:2021 Poudres pour revêtement - Partie 8 : Estimation de la stabilité au stockage des poudres thermodurcissables (ISO 8130-8:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8130-10:2021 Poudres pour revêtement - Partie 10 : Détermination du rendement d'application (ISO 8130-10:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8167:2021 Soudage par résistance - Soudage par bossage embouti - Bossages pour le soudage par résistance (ISO 8167:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 8847:2021 Petits navires - Appareils à gouverner - Systèmes à câble sur poulie (ISO 8847:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 9235:2021 Matières premières aromatiques naturelles - Vocabulaire (ISO 9235:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 10052:2021 Acoustique - Mesurages in situ de l'isolement aux bruits aériens et de la transmission des bruits de choc ainsi que du bruit des équipements - Méthode de contrôle (ISO 10052:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 10545-10:2021 Carreaux et dalles céramiques - Partie 10 : Détermination de la dilatation à l'humidité (ISO 10545-10:2021, Version corrigée 2021-09)	07/2021
ILNAS-EN ISO 10619-2:2021 Tuyaux et tubes en caoutchouc et en plastique - Mesurage de la flexibilité et de la rigidité - Partie 2 : Essais de courbure à des températures inférieures à l'ambiante (ISO 10619-2:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 10703:2021 Qualité de l'eau - Radionucléides émetteurs gamma - Méthode d'essai par spectrométrie gamma à haute résolution (ISO 10703:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 10873:2021 Médecine bucco-dentaire - Adhésifs pour prothèses dentaires (ISO 10873:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 11138-8:2021 Stérilisation des produits de santé - Indicateurs biologiques - Partie 8 : Méthode pour la validation d'un temps d'incubation réduit pour un indicateur biologique (ISO 11138-8:2021)	07/2021

ILNAS-EN ISO 11146-1:2021 Lasers et équipements associés aux lasers - Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction - Partie 1 : Faisceaux stigmatiques et astigmatiques simples (ISO 11146-1:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 11146-2:2021 Lasers et équipements associés aux lasers - Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction - Partie 2 : Faisceaux astigmatiques généraux (ISO 11146-2:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 11199-2:2021 Produits d'assistance à la marche manipulés avec les deux bras - Exigences et méthodes d'essai - Partie 2 : Déambulateurs (ISO 11199-2:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 12017:2021 Plastiques - Plaques de poly(méthacrylate de méthyle) à double et triple paroi - Méthodes d'essai (ISO 12017:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 12759-5:2021 Ventilateurs - Classification du rendement des ventilateurs - Partie 5 : Ventilateurs accélérateurs (ISO 12759-5:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 13160:2021 Qualité de l'eau - Strontium 90 et strontium 89 - Méthodes d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide ou par comptage proportionnel (ISO 13160:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 14021:2016/A1:2021 Marquage et déclarations environnementaux - Autodéclarations environnementales (Étiquetage de type II) - Amendement 1 : Empreinte carbone, neutre en carbone (ISO 14021:2016/Amd 1:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 14852:2021 Évaluation de la biodégradabilité aérobie ultime des matériaux plastiques en milieu aqueux - Méthode par analyse du dioxyde de carbone libéré (ISO 14852:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 15192:2021 Déchets et sols - Dosage du chrome(VI) dans les matériaux solides par digestion alcaline et chromatographie ionique avec détection spectrophotométrique (ISO 15192:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 15253:2021 Optique et instruments ophtalmiques - Dispositifs optiques et électro-optiques pour malvoyants (ISO 15253:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 15349-2:2021 Acier non alliés - Détermination des faibles teneurs en carbone - Partie 2 : Méthode par absorption dans l'infrarouge après combustion dans un four à induction (avec préchauffage) (ISO 15349-2:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 16181-2:2021 Chaussures - Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants des chaussures - Partie 2 : Détermination des phtalates sans extraction par solvant (ISO 16181-2:2021)	07/2021

ILNAS-EN ISO 17225-5:2021 Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 5 : Classes de bois de chauffage (ISO 17225-5:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 17225-6:2021 Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 6 : Classes de granulés d'origine agricole (ISO 17225-6:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 17225-7:2021 Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 7 : Classes de briquettes d'origine agricole (ISO 17225-7:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 17225-9:2021 Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 9 : Plaquettes et broyat de bois à usage industriel (ISO 17225-9:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 19085-17:2021 Machines à bois - Sécurité - Partie 17 : Machines à plaquer sur chant à alimentation par chaînes (ISO 19085-17:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 19111:2020/A1:2021 Information géographique - Système de références par coordonnées - Amendement 1 (ISO 19111:2019/Amd 1:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 19630:2021 Céramiques techniques - Méthodes d'essai pour renforts - Détermination des propriétés en traction du filament à température ambiante (ISO 19630:2017)	07/2021
ILNAS-EN ISO 19634:2021 Céramiques techniques - Céramiques composites - Notations et symboles (ISO 19634:2017)	07/2021
ILNAS-EN ISO 20166-4:2021 Analyses de diagnostic moléculaire in vitro - Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour les tissus fixés au formol et inclus en paraffine (FFPE) - Partie 4 : Techniques de détection in situ (ISO 20166-4:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 20323:2021 Céramiques techniques - Propriétés mécaniques des composites céramiques à température ambiante et à pression atmosphérique - Détermination des propriétés en traction de tubes (ISO 20323:2018)	07/2021
ILNAS-EN ISO 21388:2021 Acoustique - Processus d'adaptation des aides auditives (ISO 21388:2020)	07/2021
ILNAS-EN ISO 21654:2021 Combustibles solides de récupération - Détermination du pouvoir calorifique (ISO 21654:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 22748:2021 Produits d'incontinence pour l'absorption d'urine et/ou de matières fécales - Noms de types de produits et illustrations (ISO 22748:2021)	07/2021

ILNAS-EN ISO 23162:2021 Analyse de base du sperme - Spécifications et méthodologie analytique (ISO 23162:2021)	07/2021
ILNAS-EN ISO 80601-2-74:2021 Appareils électromédicaux - Partie 2-74 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'humidification respiratoire (ISO 80601-2-74:2021)	07/2021

