



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 (Mars 2018) 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 63 volumes précédents publiés au Journal Officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A, à savoir les N^{os}. 46/1994, 102/1994, 18/1995, 69/1995, 52/1996, 61/1997, 91/1997, 5/1998, 25/1998, 40/1998, 93/1998, 18/1999, 73/1999, 7/2000, 45/2000, 122/2000, 15/2001, 46/2001, 89/2001, 119/2001, 166/2001, 46/2002, 99/2002, 148/2002, 73/2003, 150/2003, 16/2004, 68/2004, 17/2005, 26/2005, 72/2005, 125/2005, 4/2006, 58/2006, 128/2006, 9/2007, 63/2007, 133/2007, 162/2007, 244/2007, 73/2008, 47/2011, 89/2011, 202/2011, 2/2012, 92/2013, 196/2013, 6/2014, 20/2014, 71/2014, 206/2014, 110/2015, 264/2015, 77/2016, 92/2016, 104/2016, 160/2016, 207/2016, 214/2016, 230/2016, 146/2017, 573/2017, 709/2017, 107/2018 et 143/2018.
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 15 mars 2018.

Jean-Marie Reiff
Directeur

ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Mars 2018)

Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine non-électrique

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
ILNAS-EN 71-7:2014+A2:2018 Sécurité des jouets - Partie 7 : Peintures au doigt - Exigences et méthodes d'essai	02/2018
ILNAS-EN 736-1:2018 Appareils de robinetterie - Terminologie - Partie 1 : Définition des types d'appareils	02/2018
ILNAS-EN 1568-1:2018 Agents extincteurs - Émulseurs - Partie 1 : Spécifications pour les émulseurs moyen foisonnement destinés à une application à la surface de liquides n'ayant pas d'affinité pour l'eau	02/2018
ILNAS-EN 1568-2:2018 Agents extincteurs - Émulseurs - Partie 2 : Spécifications pour les émulseurs haut foisonnement destinés à une application à la surface des liquides n'ayant pas d'affinité pour l'eau	02/2018
ILNAS-EN 1568-4:2018 Agents extincteurs - Émulseurs - Partie 4 : Spécifications pour les émulseurs bas foisonnement destinés à une application à la surface de liquides ayant une affinité pour l'eau	02/2018
ILNAS-EN 1646-1:2018 Véhicules habitables de loisirs - Autocaravanes - Partie 1 : Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité	02/2018
ILNAS-EN 1794-1:2018 Dispositifs de réduction du bruit du trafic routier - Performances non acoustiques - Partie 1 : Performances mécaniques et exigences en matière de stabilité	02/2018
ILNAS-EN 12691:2018 Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toitures bitumineuses, plastiques et élastomères - Détermination de la résistance au choc	02/2018
ILNAS-EN 12999:2011+A2:2018 Appareils de levage à charge suspendue - Grues de chargement	02/2018
ILNAS-EN 13001-3-6:2018 Appareils de levage à charge suspendue - Conception générale - Partie 3-6 : États limites et vérification d'aptitude des éléments de mécanismes - Vérins hydrauliques	02/2018
ILNAS-EN 13158:2018 Vêtements de protection - Vestes, gilets de protection et protège-épaules pour sports équestres, pour cavaliers, pour personnes travaillant avec des chevaux et pour meneurs d'attelage - Exigences et méthodes d'essai	02/2018
ILNAS-EN 13207:2018 Plastiques - Films d'ensilage thermoplastiques et gaines pour utilisation en agriculture	02/2018

ILNAS-EN 13655:2018 Plastiques - Films de paillage thermoplastiques récupérables après usage, pour utilisation en agriculture et horticulture	02/2018
ILNAS-EN 16719:2018 Plate-formes de transport	02/2018
ILNAS-EN 16869:2017/AC:2018 Conception et construction de via ferrata	02/2018
ILNAS-EN 16893:2018 Conservation du patrimoine culturel - Spécifications pour l'emplacement, la construction et la modification des bâtiments et des salles destinés au stockage ou à l'utilisation de collections	02/2018
ILNAS-EN 17049:2018 Aliments des animaux: Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Identification de la tylosine, spiramycine, virginiamycine, du carbadox et de l'olaquindix dans les aliments composés pour animaux à des concentrations inférieures à celles des additifs - Analyse de confirmation par CL-SM	02/2018
ILNAS-EN ISO 389-1:2018 Acoustique - Zéro de référence pour l'étalonnage d'équipements audiométriques - Partie 1 : Niveaux de référence équivalents de pression acoustique liminaire pour les écouteurs à sons purs supra-auraux (ISO 389-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 945-1:2018 Microstructure des fontes - Partie 1 : Classification du graphite par analyse visuelle (ISO 945-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 2931:2018 Anodisation de l'aluminium et de ses alliages - Évaluation de la qualité des couches anodiques colmatées par mesurage de l'admittance (ISO 2931:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 3822-3:2018 Acoustique - Mesurage en laboratoire du bruit émis par les robinetteries et les équipements hydrauliques utilisés dans les installations de distribution d'eau - Partie 3 : Conditions de montage et de fonctionnement des robinetteries et des équipements hydrauliques en ligne (ISO 3822-3:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 4545-4:2018 Matériaux métalliques - Essai de dureté Knoop - Partie 4 : Tableau des valeurs de dureté (ISO 4545-4:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 5395-3:2013/A2:2018 Matériel de jardinage - Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne - Partie 3 : Tondeuses à gazon à conducteur assis - Amendement 2 : Enceintes de protection des organes de coupe (ISO 5395-3:2013/Amd 2:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 6412-1:2018 Documentation technique de produits - Représentation simplifiée des tuyaux et lignes de tuyauteries - Partie 1 : Règles générales et représentation orthogonale (ISO 6412-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 6412-2:2018 Documentation technique de produits - Représentation simplifiée des tuyaux et lignes de tuyauteries - Partie 2 : Projection isométrique (ISO 6412-2:2017)	02/2018

ILNAS-EN ISO 6412-3:2018 Documentation technique de produits - Représentation simplifiée des tuyaux et lignes de tuyauteries - Partie 3 : Accessoires pour les systèmes de ventilation et de drainage (ISO 6412-3:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 7492:2018 Médecine bucco-dentaire - Sondes exploratrices dentaire (ISO 7492:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 7599:2018 Anodisation de l'aluminium et de ses alliages - Méthode de spécification des caractéristiques des revêtements décoratifs et protecteurs obtenus par oxydation anodique sur aluminium (ISO 7599:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 8099-1:2018 Petits navires - Circuits d'eaux usées - Partie 1 : Rétention des eaux usées (ISO 8099-1:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 8536-14:2018 Matériel de perfusion à usage médical - Partie 14 : Clamps et limiteurs de débit pour appareils de transfusion et de perfusion sans contact à fluide (ISO 8536-14:2016)	02/2018
ILNAS-EN ISO 10619-2:2018 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 10619-2:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 10960:2018 Tuyaux en caoutchouc et en plastique - Évaluation de la résistance à l'ozone dans des conditions dynamiques (ISO 10960:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11296-2:2018 Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Partie 2 : Tubage par tuyau continu avec espace annulaire (ISO 11296-2:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11296-4:2018 Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Partie 4 : Tubage continu par tubes polymérisés sur place (ISO 11296-4:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11297-2:2018 Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sous pression - Partie 2 : Tubage par tuyau continu avec espace annulaire (ISO 11297-2:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11297-4:2018 Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sous pression - Partie 4 : Tubage continu par tubes polymérisés sur place (ISO 11297-4:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11298-2:2018 Systèmes de canalisation en plastiques pour la rénovation des réseaux enterrés d'alimentation en eau - Partie 2 : Tubage par tuyau continu avec espace annulaire (ISO 11298-2:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 11363-1:2018 Bouteilles à gaz - Filetages coniques 17E et 25E pour le raccordement des robinets sur les bouteilles à gaz - Partie 1 : Spécifications (ISO 11363-1:2018)	02/2018

ILNAS-EN ISO 11666:2018 Essais non destructifs des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Niveaux d'acceptation (ISO 11666:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 12138:2018 Textiles - Méthodes de lavage domestique des étoffes en vue des essais d'inflammabilité (ISO 12138:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 12944-6:2018 Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 6 : Essais de performance en laboratoire (ISO 12944-6:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 12944-9:2018 Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 9 : Systèmes de peinture protectrice et méthodes d'essai de performance en laboratoire pour la protection des structures offshore et structures associées (ISO 12944-9:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 13897:2018 Médecine bucco-dentaire - Capsules de mélange réutilisables pour amalgame dentaire (ISO 13897:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 14044:2006/A1:2018 Management environnemental - Analyse du cycle de vie - Exigences et lignes directrices - Amendement 1 (ISO 14044:2006/Amd 1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 14118:2018 Sécurité des machines - Prévention de la mise en marche intempestive (ISO 14118:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 14688-1:2018 Reconnaissance et essais géotechniques - Identification et classification des sols - Partie 1 : Identification et description (ISO 14688-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 14688-2:2018 Reconnaissance et essais géotechniques - Identification et classification des sols - Partie 2 : Principes pour une classification (ISO 14688-2:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 14689:2018 Reconnaissance et essais géotechniques - Identification, description et classification des roches (ISO 14689:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 15011-4:2018 Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes - Méthode de laboratoire d'échantillonnage des fumées et des gaz - Partie 4 : Fiches d'information sur les fumées (ISO 15011-4:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 15797:2018 Textiles - Méthodes de blanchissage et de finition industriels pour les essais des vêtements de travail (ISO 15797:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 16092-1:2018 Sécurité des machines-outils - Presses - Partie 1 : Exigences générales de sécurité (ISO 16092-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 16092-3:2018 Sécurité des machines-outils - Presses - Partie 3 : Exigences de sécurité pour les presses hydrauliques (ISO 16092-3:2017)	02/2018

ILNAS-EN ISO 16228:2018 Fixations - Types de documents de contrôle (ISO 16228:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 17601:2018 Qualité du sol - Estimation de l'abondance de séquences de gènes microbiens par amplification par réaction de polymérisation en chaîne (PCR) quantitative à partir d'ADN directement extrait du sol (ISO 17601:2016)	02/2018
ILNAS-EN ISO 17892-7:2018 Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 7 : Essai de compression uniaxiale (ISO 17892-7:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 18187:2018 Qualité du sol - Essai contact pour échantillons solides utilisant l'activité déshydrogénase de <i>Arthrobacter globiformis</i> (ISO 18187:2016)	02/2018
ILNAS-EN ISO 18311:2018 Qualité du sol - Méthode pour tester les effets des contaminants du sol sur l'activité alimentaire des organismes vivant dans le sol - Test Bait-lamina (ISO 18311:2016)	02/2018
ILNAS-EN ISO 18541-6:2018 Véhicules routiers - Normalisation de l'accès aux informations relatives à la réparation et à la maintenance pour l'automobile (RMI) - Partie 6 : Exigences et cas d'usage RMI spécifiques aux véhicules de catégorie L (ISO 18541-6:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 19023:2018 Médecine bucco-dentaire - Vis d'ancrage orthodontiques (ISO 19023:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 19085-8:2018 Machines à bois - Sécurité - Partie 8 : Machines de ponçage et de calibrage à bande pour pièces droites (ISO 19085-8:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 19115-1:2014/A1:2018 Information géographique - Métadonnées - Partie 1 : Principes de base - Amendement 1 (ISO 19115-1:2014/Amd 1:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 19157:2013/A1:2018 Information géographique - Qualité des données - Amendement 1 : Décrire la qualité des données en utilisant les couvertures (ISO 19157:2013/Amd 1:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 20029-1:2018 Plastiques - Élastomères thermoplastiques à base de polyester/ester et polyéther/ester pour moulage et extrusion - Partie 1 : Système de désignation et base de spécifications (ISO 20029-1:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 20029-2:2018 Plastiques - Élastomères thermoplastiques à base de polyester/ester et polyéther/ester pour moulage et extrusion - Partie 2 : Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (ISO 20029-2:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 20126:2012/A1:2018 Médecine bucco-dentaire - Brosses à dents manuelles - Exigences générales et méthodes d'essai - Amendement 1 (ISO 20126:2012/Amd 1:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 20485:2018 Essais non destructifs - Contrôle d'étanchéité - Méthode par gaz traceur (ISO 20485:2017)	02/2018

ILNAS-EN ISO 20486:2018 Essais non destructifs - Contrôle d'étanchéité - Étalonnage des fuites de référence des gaz (ISO 20486:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 20701:2018 Cuir - Essais de solidité des coloris - Solidité des coloris à la salive (ISO 20701:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 23537-1:2016/A1:2018 Exigences pour les sacs de couchage - Partie 1 : Exigences thermiques et dimensionnelles - Amendement 1 (ISO 23537-1:2016/Amd 1:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 26304:2018 Produits consommables pour le soudage - Fils-électrodes pleins, fils-électrodes fourrés et couples électrodes-flux pour le soudage à l'arc sous flux des aciers à haute résistance - Classification (ISO 26304:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 28017:2018 Tuyaux et flexibles en caoutchouc, à armature textile ou métallique, pour des applications de dragage - Spécifications (ISO 28017:2018)	02/2018
ILNAS-EN ISO 28706-3:2018 Émaux vitrifiés - Détermination de la résistance à la corrosion chimique - Partie 3 : Détermination de la résistance à la corrosion chimique par des liquides alcalins dans un récipient hexagonal ou une bouteille en verre tétragonale (ISO 28706-3:2017)	02/2018
ILNAS-EN ISO 80601-2-55:2018 Appareils électromédicaux - Partie 2-55 : Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des moniteurs de gaz respiratoires (ISO 80601-2-55:2018)	02/2018

