

Spécifications techniques

La collection Novilux répond aux exigences de la norme NF EN 14041 (NF EN ISO 10582 et NF EN ISO 26986).

		novilux traffic	novilux traffic compact	novilux structura
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{f1} -s1 (1)	B _{fl} -s1 (1)	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (µ ≥ 0,30)	Classe DS (µ ≥ 0,30)	Classe DS (µ ≥ 0,30)
Accumulation de charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Classement UPEC	QB 30	U3 P3 E2 C2	U3 P3 E2/3 C2	U3 P3 E2 C2
Certificat QB UPEC.A+	QB 30 (2)	n° 311-009.2	-	n° 311-025.1
Certificat QB UPEC	QB 30 ⁽²⁾	-	n° 311-021.1bis	-
Efficacité acoustique au bruit de choc certifiée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_{W} = 17 \text{ dB}$	-	$\Delta L_W = 15 \text{ dB}$
Sonorité à la marche certifiée	NF S 31-074	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A	-	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A
Epaisseur totale	NF EN ISO 24346	3 mm	2 mm	2,20 mm
Epaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	0,70 mm	0,63 mm	0,50 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	2 700 g/m ²	2 700 g/m ²	2 100 g/m ²
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2 (ISO 24338)	Т	Т	T
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 10140-3 NF EN ISO 717-2	-	$\Delta L_W = 7 \text{ dB}$	-
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33	33	33
Classe d'usage industriel léger	NF EN ISO 10874	42	42	42
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN 425 (ISO 4918)	Oui	Oui	Oui
Poinçonnement rémanent (exigence)	NF EN ISO 24343-1	0,15 mm (≤ 0,20 mm)	0,03 mm (≤ 0,10 mm)	0,15 mm (≤ 0,20 mm)
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %	0,10 %
Exigence stabilité dimensionnelle	NF EN ISO 24341	≤ 0,40 %	≤ 0,40 %	≤ 0,40 %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Résistance au glissement	DIN 51130	R10	R10	R10
Traitement de surface		Diamond Seal XS	Diamond Seal XS	Diamond Seal XS
Largeur des rouleaux	NF EN ISO 24341	2 m - 4 m	2 m	2 m - 4 m
Longueur des rouleaux	série NF EN ISO 16000	25 ml env.	25 ml env.	30 ml env.
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours		< 100 μg/m ^{3 (3)}	< 250 μg/m ^{3 (3)}	< 100 μg/m ^{3 (3)}

Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

Retrouvez-nous sur

 $f \mathcal{D} \mathcal{P}$ in $\mathbf{D} \mathbf{t}$

créons un environnement meilleur

(1) Satisfait à la règlementation M3. (2) Revêtements de sol résilients : http://evaluation.cstb.fr

) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tél. +33 (0)3 26 77 30 55. * TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieu

Tv. Eng Nobre da Costa, 87

Tel. +351 229 996 900

Fax +351 229 996 909

www.forbo-flooring.com.pt

Apartado 6091

4476-908 Maia

Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité). Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).

L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les FDES.











FORBO SARLINO SAS 63, rue Gosset BP 62717

Contact France

Tél: 03 26 77 30 30

info-produits@forbo.com echantillon@forbo.com

51055 Reims Cedex - France

île Maurice/Maghreb Tél: + 33 3 26 77 35 00 info.flooring.sc@forbo.com www.forbo-flooring.fr



novilux® traffic - novilux® novilux® structura

traffic

compact











novilux® traffic compact **novilux**[®] structura





novilux® traffic **novilux**[®] traffic compact **novilux**® structura Conçue et fabriquée en Europe, la collection Novilux fait partie intégrante de la philosophie de Forbo Flooring Systems : concevoir et proposer des produits qui contribuent positivement à la santé et au confort de l'individu. Choisir Novilux, c'est choisir une gamme de produits qui contribue à la qualité de l'air intérieur. Fabriqué à partir d'une technologie sans phtalates, Novilux dispose également de la classe A+, meilleure classe d'étiquetage sanitaire concernant les COV. Son traitement de surface Diamond Seal XS facilite l'entretien et participe à l'hygiène des locaux. Enfin, les occupants apprécieront le confort acoustique et la durabilité d'un revêtement de sol U3 P3.

Sol PVC acoustique et compact grandes largeurs U3 P3

novilux[®] traffic



créons un environnement meilleur

