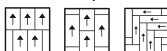





Caractéristiques techniques

		Tessera seagrass	Allura flex / Allura flex 0.55
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Bfl-s1 ⁽¹⁾	Bfl-s1 ⁽²⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n° 25/07079G/02/16 (BTTG)	10-592 (Université Gent) / 89208753.01br (TUV Rheinland)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	$E \leq 2$ kV, Antistatique	$E \leq 2$ kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K.), convient au plancher chauffant	0,25 W/(m.K.), convient au plancher chauffant
Résistance thermique	ISO 8302	0,079 m ² .K/W	-
Avis technique / DTA	CSTB	-	n° 12/15-1697 / -
Apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés	Cahier 3504 CSTB	-	U4 P3 E1/2 C2 ⁽³⁾ / -
Description textile		Lames textiles bouclées structurées	-
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6 Antron Lumena	-
Type de teinture des fibres		Teintées masse	-
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	20 x 100 cm : 15 par carton (3 m ²)	Allura flex - décors seagrass 20 x 100 cm : 10 par carton (2 m ²) Allura flex 0.55 - décors seagrass 20 x 100 cm : 14 par carton (2,80 m ²)
Épaisseur totale	NF ISO 1765 / NF EN ISO 24346	6,6 mm (± 10 %)	5 mm / 4 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543 / NF EN ISO 23997	4 267 g/m ² (± 10 %)	6 550 g/m ² / 5 200 g/m ²
Poids du velours		752 g/m ² (± 10 %)	-
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	460 g/m ² (± 10 %)	-
Densité (nombre de touffes /m ²)	NF ISO 1763	212 760 /m ²	-
Nature de la sous-couche		Bitume modifié & intissé polyester	-
Mode de pose		Coupe de pierre ; joints décalés ; bâtons rompus 	Décor seagrass en lames : joints décalés ; bâtons rompus 
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986 / NF EN ISO 23999	$\leq 0,20$ %	$\leq 0,25$ %
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes ($r \geq 2,4$)	-
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5	≥ 6
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 10140-3 / NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 28$ dB	$\Delta L_w = 14$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,15$	-
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, classe A	-
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	série NF EN ISO 16000	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁴⁾	< 250 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁴⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾
Épaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	-	1 mm / 0,55 mm
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2 (ISO 24338)	-	T
Teneur en agent liant couche d'usure		-	Type 1
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	-	0,12 mm / 0,10 mm
Exigence norme poinçonnement		-	$\leq 0,20$ mm
Résistance au pied de meuble	NF EN 424 (ISO 16581)	-	Oui
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN 425 (ISO 4918)	Oui	Oui
Spécifications		NF EN 1307	NF EN 651 (ISO 11 638)
Classe d'usage commercial / industriel léger	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁶⁾	34 - 42 / 33 - 42
Résistance au glissement	DIN 51130	-	R10
Traitement de surface		-	PUR Pearl™
Garantie		10 ans	7 ans
Matières premières		-	Technologie sans phtalate
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne

(1) Satisfait à la réglementation M3

(2) Valable sur support incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}

(3) E1 sur support bois ou linéum sans autolaveuse

(4) 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 intérieur

(5) Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très préoccupantes) à déclarer dans le cadre du règlement REACH

(6) Tessera seagrass est classe de confort LC2

Pour les produits Tessera

Pour les produits Allura flex



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) des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les FDES. Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

Contact France

Tél. 03 26 77 30 30
info-produits@forbo.com
echantillonnage.sarlino@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Contact Départements et Régions d'Outre-Mer

Ile Maurice / Maghreb
Phone + 33 3 26 77 35 00
Fax + 33 3 26 07 18 93
techinfo.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr



Systèmes de management certifiés :
qualité, environnement, santé-sécurité
et responsabilité sociale.

Retrouvez-nous sur

