


Textile floqué Flotex en lés U3 P3 / U3s P3

	Flotex® by Starck lés / lés S	Flotex® tiber lés / lés S	Flotex® sottsass lés / lés S	Flotex® vision lés / lés S	Flotex colour lés / lés S
Conformité NF EN 14041					
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B ₁ -s1 ⁽¹⁾	B ₁ -s1 ⁽¹⁾	B ₁ -s1 ⁽¹⁾	B ₁ -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°RA19-0227 (CSTB)	n°RA19-0227 (CSTB)	n°RA19-0227 (CSTB)	n°399550 (Warrington)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	0,050 m².K/W, convient au plancher chauffant	0,050 m².K/W, convient au plancher chauffant	0,050 m².K/W, convient au plancher chauffant	0,048 m².K/W, convient au plancher chauffant
Certification		Oui	Oui	Oui	Oui
Classement UPEC	QB 31	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽²⁾	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽²⁾	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽²⁾	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽²⁾
Certificat QB UPEC	 QB 31 ⁽³⁾	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°333T-001.1 (U3) / n°333T-002.2 (U3s)
Épaisseur totale	NF ISO 1765	4,3 mm	4,3 mm	4,3 mm	4,3 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	1850 g/m²	1850 g/m²	1850 g/m²	1815 g/m²
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC	PVC	PVC	PVC
Densité des fibres		80 millions / m² env.	80 millions / m² env.	80 millions / m² env.	80 millions / m² env.
Hauteur des fibres		2 mm	2 mm	2 mm	2 mm
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ΔL _w = 21 dB	ΔL _w = 21 dB	ΔL _w = 21 dB	ΔL _w = 21 dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)	α _w = 0,10 (H)
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A
Spécifications déclarées		NF EN 1307	NF EN 1307	NF EN 1307	NF EN 1307
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾	23 ⁽⁴⁾
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾	33 ⁽⁴⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Oui	Oui	Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %	≤ 0,10 %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		≤ 0,25 %	≤ 0,25 %	≤ 0,25 %	≤ 0,25 %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Exigence solidité des couleurs		≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Bonne	Bonne	-	-
Résistance au glissement	DIN 51130	R13	R13	R13	R13
Stabilité dimensionnelle	ISO 2551 (lés)	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %
Exigence stabilité dimensionnelle		≤ 0,20 %	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %	≤ 0,20 %
Format		Lés	Lés	Lés	Lés
Largeur des rouleaux	NF EN 14159	2 m	2 m	2 m	2 m
Longueur des rouleaux	NF EN 14159	30 ml env.	30 ml env.	30 ml env.	30 ml env.
Mode de pose		Lés non inversés	Lés non inversés	Lés non inversés	Lés non inversés
Colle Forbo préconisée		522 eurosafe tack	522 eurosafe tack	522 eurosafe tack	522 eurosafe tack
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾	Conforme ⁽⁵⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 100 µg/m³ ⁽⁶⁾	< 100 µg/m³ ⁽⁶⁾	< 100 µg/m³ ⁽⁶⁾	< 100 µg/m³ ⁽⁶⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 µg/m³	< 1000 µg/m³	< 1000 µg/m³	< 1000 µg/m³
Matières premières		Garanties sans phtalate	Garanties sans phtalate	Garanties sans phtalate	Garanties sans phtalate
Garantie		10 ans	10 ans	10 ans	10 ans
Fabrication		Fabrication française	Fabrication française	Fabrication française	Fabrication européenne

(1) Satisfait à la réglementation M3

(2) E1 sur support bois ou panneaux dérivés. Le classement C2 est attribué à l'ensemble des références (dessins et coloris) de la gamme. Il est néanmoins possible de conserver 20% de coloris C1 dans la gamme, ne répondant pas aux critères de résistance aux taches C2.

(3) Revêtements de sol textiles : <http://evaluation.cstb.fr>

(4) En complément, selon NF EN 1307, Flotex est LC1 (classe de confort)

(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) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tel +33(0)3.26.77.30.55 * TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur

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 Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires (hors AcousticPlus). Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.



Systèmes de management de la qualité, de l'environnement et de la santé sécurité, da la société Forbo Sarlino, certifiés ISO 9001, ISO 14001 et ISO 45001 par LR.



Systèmes de management certifié responsabilité sociale.

Retrouvez-nous sur



FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex – France

Contact France

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

Contact Départements et Régions d'Outre-Mer Ile Maurice/ Maghreb

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

