

Caractéristiques techniques



		Flotex lames / lames S
Conformité NF EN 14041		Oui
Certificat de constance des performances		n°2812-CPR-DA5014 (Element Materials Technologie)
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°543973 (Warringtonfire)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E ≤ 2 kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	0,037 m ² .K/W, convient au plancher chauffant
Certification 		Oui
Classement UPEC	QB 31	U3 P3 E2 C2 U3s P3 E2 C2 ⁽²⁾
Certificat QB UPEC	QB 31 ⁽³⁾	n°333T-004.3 (U3) n°333T-005.2 (U3s)
Épaisseur totale	NF ISO 1765	5 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	4 800 g/m ² ($\pm 10\%$)
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC recyclé
Densité des fibres		80 millions / m ² env.
Hauteur des fibres		2 mm
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 19$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,10$ (H)
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	L _{n,e,w} < 65 dB, Classe A
Spécifications déclarées		NF EN 1307
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁴⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985 (essai A)	Oui ⁽⁵⁾
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,10\%$
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,10\%$
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5
Exigence solidité des couleurs		≥ 5
Résistance au glissement	DIN 51130 (NF EN 16165)	R13
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,10\%$
Exigence stabilité dimensionnelle		$\leq 0,10\%$
Format		Lames
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	25 x 100 cm : 10 par carton (2,50 m ²)
Mode de pose		Suivant motif
Colle Forbo préconisée		542 eurofix tack plus
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁶⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁷⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication européenne

⁽¹⁾ Valable sur support bois ou incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

⁽²⁾ U3 P3 E1 C2 ou U3s P3 E1 C2 sur plancher bois ou panneaux dérivés

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

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

⁽⁵⁾ Hors décor triad emboss zinc

⁽⁶⁾ 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

⁽⁷⁾ 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 (en toluène équivalent)

