

Caractéristiques techniques



Flotex lames / lames S		
Conformité NF EN 14041		Oui
Déclaration de performances		1200201-DOP-306
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 $\leq 2,0$ kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	0,037 m ² .KW, 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 (U3) / n°333T-005 (U3s)
UPEC		-
Epaisseur 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 ISO 4918 (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 : <https://database.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)