


## Caractéristiques techniques



		<b>Flotex lames / lames S</b>
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 <sub>fl</sub> -s1 <sup>(1)</sup>
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°312666 (Warrington)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ( $\mu \geq 0,30$ )
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E $\leq 2$ kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	0,037 m <sup>2</sup> .K/W, convient au plancher chauffant
Certification 		En cours
Classement UPEC	QB 31	U3 P3 E2 C2 - U3s P3 E2 C2 <sup>(2)</sup>
Certificat QB UPEC	QB 31 <sup>(4)</sup>	Demande en cours d'instruction et enregistrée auprès du CSTB sous le n°23.6002 du 08/12/2023 <sup>(3)</sup>
Épaisseur totale	NF ISO 1765	5 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	4 800 g/m <sup>2</sup> ( $\pm 10\%$ )
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 <sup>2</sup> 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 <sub>n,e,w</sub> < 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 <sup>(5)</sup>
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985 (essai A)	Oui <sup>(6)</sup>
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	$\geq 5$
Exigence solidité des couleurs		$\geq 5$
Résistance au glissement	DIN 51130	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 <sup>2</sup> )
Mode de pose		Suivant motif
Colle Forbo préconisée		542 eurofix tack plus
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme <sup>(7)</sup>
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 30 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ <sup>(8)</sup>
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Contenu recyclé (%)		jusqu'à 59%
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication européenne

<sup>(1)</sup> Valable sur tout support combustible bois ou incombustible A1<sub>fl</sub> ou A2<sub>fl</sub>, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

<sup>(2)</sup> U3 P3 E1 C2 ou U3s P3 E1 C2 sur plancher bois ou panneaux dérivés

<sup>(3)</sup> Le classement revendiqué ne préjuge pas des résultats de l'évaluation et par voie de conséquence de la certification du produit concerné.

<sup>(4)</sup> Revêtements de sol textiles : <http://evaluation.cstb.fr>

<sup>(5)</sup> En complément, selon NF EN 1307, Flotex est LC1 (classe de confort)

<sup>(6)</sup> Hors décor triad emboss zinc

<sup>(7)</sup> 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

<sup>(8)</sup> 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)