

FLOTEX LES / LES S



		Flotex vision lés / lés S	Flotex Colour lés / lés S
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Certificat de constance des performances		n°0679-CPR-0367 (CSTB)	n°2812-CPR-DA0001 (Element Materials Technology)
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾	B _{fl} -s1 ⁽²⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°RA19-0227 (CSTB)	n°539890 (Warringtonfire)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	E $\leq 2,0$ kV, Antistatique	E $\leq 2,0$ kV, Antistatique
Résistance thermique	NF EN 12664 (ISO 8302)	0,050 m ² .K/W, convient au plancher chauffant	0,048 m ² .K/W, convient au plancher chauffant
Certification		Oui	Oui
Classement UPEC	QB 31	U3/3s P3 E2 C2 ⁽³⁾	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2 ⁽⁴⁾
Certificat QB UPEC	QB 31 ⁽⁵⁾	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)	n°333T-001 (U3) / n°333T-002 (U3s)
UPEC		U3/3s P3 E2 C2	U3 P3 E2 C2 / U3s P3 E2 C2
Épaisseur totale	NF ISO 1765	4,3 mm	4,3 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	1850 g/m ² ($\pm 10\%$)	1815 g/m ² ($\pm 10\%$)
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC	PVC
Densité des fibres		80 millions / m ² env.	80 millions / m ² env.
Hauteur des fibres		2 mm	2 mm
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ dB	$\Delta L_w = 21$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,10$ (H)	$\alpha_w = 0,10$ (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
Spécifications déclarées		NF EN 1307	NF EN 1307
Classe d'usage résidentiel	NF EN ISO 10874	23 ⁽⁶⁾	23 ⁽⁶⁾
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁶⁾	33 ⁽⁶⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN ISO 4918 (essai A)	Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,25$ %	$\leq 0,25$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,25$ %	$\leq 0,25$ %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5	≥ 5
Exigence solidité des couleurs		≥ 5	≥ 5
Résistance au glissement	DIN 51130 (NF EN 16165)	R13	R13
Stabilité dimensionnelle	ISO 2551 (lés) ou NF EN 986 (dalles)	$\leq 0,20$ %	$\leq 0,20$ %
Exigence stabilité dimensionnelle		$\leq 0,20$ %	$\leq 0,20$ %
Format		Lés	Lés
Largeur des rouleaux	NF EN 14159	2 m	2 m
Longueur des rouleaux	NF EN 14159	30 ml env.	30 ml env.
Mode de pose		Lés non inversés	Lés non inversés
Colle Forbo préconisée		522 eurosafe tack	522 eurosafe tack
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁷⁾	Conforme ⁽⁷⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$	< 1000 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Matières premières		Garanties sans phtalates	Garanties sans phtalate
Garantie		10 ans	10 ans
Fabrication		Fabrication française	Fabrication européenne

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

⁽²⁾ Valable sur support bois ou incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose libre / Satisfait à la réglementation M3

⁽³⁾ 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.

⁽⁴⁾ U3 P3 E1 C2 ou U3s P3 E1 C2 sur plancher bois ou panneaux dérivés

⁽⁵⁾ Revêtements de sol textiles : <https://database.cstb.fr/>

⁽⁶⁾ En complément, selon NF EN 1307, Flotex est LC1 (classe de confort)

⁽⁷⁾ 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

⁽⁸⁾ 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)