



Flotex by starck lés / lés S		
Conformité NF EN 14041		Oui
Certificat de constance des performances		n°0679-CPR-0367 (CSTB)
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°RA19-0227 (CSTB)
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)	0,050 m².K/W, convient au plancher chauffant
Certification		Oui
Classement UPEC	QB 31	U3/3s P3 E2 C2 ⁽³⁾
Certificat QB UPEC	QB 31 ⁽⁵⁾	n°308T-005.2 (U3) / n°308T-006.1 (U3s)
UPEC		U3/3s P3 E2 C2
Epaisseur totale	NF ISO 1765	4,3 mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	1850 g/m² ($\pm 10\%$)
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6
Nature de la sous-couche		PVC
Densité des fibres		80 millions / m² env.
Hauteur des fibres		2 mm
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ 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 ⁽⁶⁾
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	33 ⁽⁶⁾
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN ISO 4918 (essai A)	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,25$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,25$ %
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	ISO 2551 (lés) ou NF EN 986 (dalles)	$\leq 0,20$ %
Exigence stabilité dimensionnelle		$\leq 0,20$ %
Format		Lés
Largeur des rouleaux	NF EN 14159	2 m
Longueur des rouleaux	NF EN 14159	30 m env.
Mode de pose		Lés non inversés
Colle Forbo préconisée		522 eurosafe tack
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁷⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁸⁾
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Matières premières		Garanties sans phtalates
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication française

⁽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)