

Spécifications techniques

		Allura flex 1.00	Allura flex 0.55
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Bfl-s1 ⁽¹⁾	Bfl-s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n° 2022/232-1 (CRET)	n°2022/254-2 (CRET)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Avis technique /DTA	CSTB	n°12/22-1816_V3	n°12/22-1816_V3
Apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés	Cahier 3782_V2 CSTB	U4 P3 E1/2 C2	U3 P3 E1/2 C2
Epaisseur totale	NF EN ISO 24346	5 mm	4 mm
Epaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	1 mm	0,55 mm
Masse surfacique totale PVC	NF EN ISO 23997	6 550 g/m ² (-10% / +13%)	5 200 g/m ² (-10% / +13%)
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2	T	T
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_W = 14$ dB	$\Delta L_W = 14$ dB
Spécifications déclarées		NF EN ISO 11638	NF EN ISO 11638
Teneur en agent liant couche d'usure		Type I	Type I
Classe d'usage	NF EN ISO 10874	34 - 42	33 - 42
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN ISO 4918	Oui	Oui
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	$\leq 0,10$ mm $\leq 0,20$ mm	$\leq 0,10$ mm $\leq 0,20$ mm
Résistance au pied de meuble	NF EN ISO 16581	Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,05$ % $\leq 0,25$ %	$\leq 0,05$ % $\leq 0,25$ %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6 ≥ 6	≥ 6 ≥ 6
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Bonne	Bonne
Résistance au glissement	DIN 51130	R10	R10
Traitement de surface		PUR Pearl™	PUR Pearl™
Format		Dalles - Lames	Dalles - Lames
Mode de pose		Poissée - Libre ⁽²⁾	Poissée
Poissant Forbo préconisée		542 eurofix tack plus	542 eurofix tack plus
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽³⁾	Conforme ⁽³⁾
Contenu recyclé (vs masse surfacique)		22 %	22 %
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	$< 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁴⁾	$< 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁴⁾
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$	$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Matières premières		Garanties sans phtalate	Garanties sans phtalate
Garantie		7 ans	7 ans
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne

(1) Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl, testé en pose libre. Satisfait à la réglementation M3

(2) Jusqu'à 150 m² - Hors avis technique - sous garantie Forbo

(3) 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

(4) 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)