



Caractéristiques techniques

		Allura flex	Allura flex 0.55
Conformité NF EN 14041		Oui	Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		89212164.03br-2 (TÜV Rheinland)	89208753.01br (TÜV Rheinland)
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)	0,25 W/(m.K)
Avis technique / DTA	CSTB	convient au plancher chauffant	convient au plancher chauffant
Apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés		n°12/15-1697_V1	n°12/18-1771_V1
Épaisseur totale	NF EN ISO 24346	U4 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾	U3 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾
Épaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	5 mm	4 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	1 mm	0,55 mm
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2	6 550 g/m ²	5 200 g/m ²
Teneur en agent liant couche d'usure		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		NF EN 651 (ISO 11 638)	NF EN 651 (ISO 11 638)
Classe d'usage commercial	NF EN ISO 10874	34	33
Classe d'usage industriel léger	NF EN ISO 10874	42	42
Résistance à la chaise à roulettes	NF EN 425 (ISO 4918)	Oui	Oui
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	0,13 mm	0,10 mm
Exigence norme poinçonnement		$\leq 0,20$ mm	$\leq 0,20$ mm
Résistance au pied de meuble	NF EN 424 (ISO 16581)	Oui	Oui
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	$\leq 0,07$ %	$\leq 0,05$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur		$\leq 0,25$ %	$\leq 0,25$ %
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6
Résistance aux taches	NF EN ISO 26987	Bonne	Bonne
Comportement électrostatique	NF P 62-001	Antistatique - Classe 1	Antistatique - Classe 1
Résistance au glissement	DIN 51130	R10	R10
Traitement de surface			PUR Pearl™
Format		Dalles Lames	Dalles Lames
		50 x 50 cm : 10 par carton (2,50 m ²)	50 x 50 cm : 12 par carton (3 m ²)
		20 x 100 cm : 10 par carton (2 m ²)	20 x 100 cm : 14 par carton (2,80 m ²)
		20 x 120 cm : 10 par carton (2,40 m ²)	20 x 120 cm : 12 par carton (2,88 m ²)
		PH 20 x 120 cm : 12 par carton (2,40 m ²)	PH 20 x 120 cm : 14 par carton (2,80 m ²)
		28 x 150 cm : 6 par carton (2,52 m ²)	28 x 150 cm : 10 par carton (4,20 m ²)
		100 x 100 cm : sur demande ⁽³⁾	100 x 100 cm : sur demande
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342		
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE		Conforme ⁽⁴⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 250 µg/m ³ ⁽⁵⁾	< 250 µg/m ³ ⁽⁵⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 µg/m ³	< 1000 µg/m ³
Matières premières			Technologie sans phtalate
Garantie		7 ans	7 ans
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne

⁽¹⁾ Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl

⁽²⁾ E1 sur support bois ou linoléum sans autolaveuse / PH Point de Hongrie (format non rectangulaire) : hors Avis technique

⁽³⁾ PH Point de Hongrie (format non rectangulaire), 28x150cm et 100x100cm: hors avis technique

⁽⁴⁾ 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



Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).

Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).

L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires.

Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex – France



Contact France

Tél. 03 26 77 30 30
Fax 03 26 77 35 37
info-produits@forbo.com
echantillonnage.sarlino@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Contact Départements et Régions d'Outre-Mer Ile Maurice/ Maghreb

Phone : +33 3 26 77 35 00
Fax : +33 3 26 07 18 93
techinfo.flooring.sc@forbo.com
www.forbo-flooring.fr

Retrouvez-nous sur



Forbo

FLOORING SYSTEMS