

Tableau technique

Conformité NF EN 14041		Allura flex	Allura flex 0.55
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B ₂ -s1 ⁽¹⁾	B ₂ -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), convient au plancher chauffant	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Avis technique / DTA	CSTB	n°12/15-1697 V1	n°12/18-1771 V1
Apte à l'emploi dans les locaux UPEC au plus classés	Cahier 3782_V2 CSTB	U4 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾	U3 P3 E1/2 C2 ⁽²⁾
Épaisseur totale	NF EN ISO 24346	5 mm	4 mm
Épaisseur couche d'usure	NF EN ISO 24340	1 mm	0,55 mm
Masse surfacique totale	NF EN ISO 23997	6 550 g/m ²	5 200 g/m ²
Groupe d'abrasion	NF EN 660-2	T	T
Teneur en agent liant couche d'usure		Type I	Type I
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	$\leq 0,11$ mm	$\leq 0,11$ mm
Exigence norme poinçonnement		$\leq 0,20$ 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	$\leq 0,05$ %	$\leq 0,05$ %
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
Exigence solidité des couleurs		≥ 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
Conditionnement et dimensions des dalles et lames	NF EN ISO 24342	50 x 50 cm : 10 par carton (2,50 m ²) 20 x 100 cm : 10 par carton (2 m ²) 20 x 120 cm : 10 par carton (2,40 m ²) PH 20 x 120 cm : 12 par carton (2,40 m ²) 28 x 150 cm : 7 par carton (2,94 m ²) 100 x 100 cm : sur demande par palette (150 m ²) ⁽³⁾	50 x 50 cm : 13 par carton (3,25 m ²) 20 x 100 cm : 13 par carton (2,60 m ²) 20 x 120 cm : 13 par carton (3,12 m ²) PH 20 x 120 cm : 15 par carton (3 m ²) 28 x 150 cm : 9 par carton (3,78 m ²) 100 x 100 cm : sur demande par palette (175 m ²) ⁽³⁾
Mode de pose		contrarié à 90° ; joints décalés	contrarié à 90° ; joints décalés
Colle Forbo préconisée		542 eurofix tack plus	542 eurofix tack plus
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁴⁾	Conforme ⁽⁴⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	< 20 µg/m ³ ⁽⁵⁾	< 20 µg/m ³ ⁽⁵⁾
Exigence pour la classe A+		< 1000 µg/m ³	< 1000 µg/m ³
Matières premières		Technologie sans phtalate	Technologie sans phtalate
Garantie		7 ans	7 ans
Fabrication		Fabrication européenne	Fabrication européenne

⁽¹⁾ Valable sur support incombustible A1fl ou A2fl. Satisfait à la réglementation M3

⁽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) : 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

⁽⁵⁾ 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



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
f t p in y t

Forbo

FLOORING SYSTEMS