



Caractéristiques techniques

Tessera in-touch		
Conformité NF EN 14041		Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _f -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n° 25/07844B/02/17 (BTTG)
Résistance au glissement	NF EN 13893	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	E ≤ 2 kV, Antistatique
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	0,06 W/(m.K.), convient au plancher chauffant
Résistance thermique	ISO 8302	0,081 m ² .K/W
Description textile		Lames textiles bouclées structurées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6.6 Invista
Type de teinture des fibres		Teintées masse
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	25 x 100 cm : 16 par carton (4 m ²)
Épaisseur totale	NF ISO 1765	7,4 mm (± 10 %)
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	4 355 g/m ² (± 10 %)
Poids du velours		840 g/m ² (± 10 %)
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	450 g/m ² (+ 10 % / - 5 %)
Densité (nombre de touffes / m ²)	NF ISO 1763	217 488 /m ² (+ 10 %)
Premier dossier		Polyester / Polyamide
Nature de la sous-couche		Bitume modifié & intissé polyester
Mode de pose		Monolithique ; joints décalés ; coupe de pierre ; bâtons rompus ; double bâtons rompus ; tissage contrarié à 90°
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé ⁽²⁾
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,20$ %
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes ($r \geq 2,4$)
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 5
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	EN ISO 717-2	$\Delta L_W = 27$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 NF EN ISO 11654	$\alpha_W = 0,15$
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, classe A
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	série NF EN ISO 16000	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽³⁾
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁴⁾
Garantie		10 ans

(1) Satisfait à la réglementation M3

(2) Tessera in-touch est classe de confort LC2

(3) Certificat d'émissions envoyé sur demande au service technique tél. +33(0)3 26 77 30 55. * TVOC : composés organiques volatils totaux : quantité émise dans l'air intérieur

(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) des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les FDES. Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

Retrouvez-nous sur



FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France



Systèmes de management certifiés :
qualité, environnement, santé-sécurité
et responsabilité sociale.

Contact France

Tél. 03 26 77 30 30
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



FLOORING SYSTEMS