

Caractéristiques techniques

Conformité NF EN 14041		Tessera nexus
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Oui
Réaction au feu - Rapport d'essai		$B_{fl-s1}^{(1)}$
Résistance au glissement	NF EN 13893	n°25/08527T/01/18 (BTTG)
Accumulation charges électrostatiques	NF EN 1815	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Conductivité thermique	NF EN ISO 10456	$E \leq 2$ kV, Antistatique
Résistance électrique transversale	ISO 10965	0,06 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Résistance thermique	ISO 8302	$\leq 10^9 \Omega$, Dissipateur
Épaisseur totale	NF ISO 1765	0,065 m ² .K/W
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	6,3 mm (± 10 %) mm
Description textile		4 305 g/m ² (± 10 %) g/m ²
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	Dalles textiles bouclées structurées
Type de teinture des fibres		100 % polyamide 6.6
Poids du velours		Teintées masse
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	790 g/m ² (± 10 %) g/m ²
Densité (nombre de touffes / m ²)	NF ISO 1763	409 g/m ² (± 10 %) g/m ²
Premier dossier		226 714 /m ² (+ 10 % / - 7,5 %) /m ²
Nature de la sous-couche		Polyester
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	ProBac™
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\Delta L_w = 25$ dB
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	$\alpha_w = 0,15$ (H)
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Classe A
Aptitude à l'emploi sous chaise à roulettes	NF EN 985	Classe 33 - Commercial élevé ⁽³⁾
Solidité des couleurs à la lumière	NF EN ISO 105-B02	Convient à l'emploi sous chaises à roulettes ($r \geq 2,4$)
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	≥ 5
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	$\leq 0,20$ %
Mode de pose		50 x 50 cm : 16 par carton (4 m ²) monolithique
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽⁴⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁵⁾
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Label GuT	n° GuT / Prodis	CF59A81 ⁽⁶⁾
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication européenne

⁽¹⁾ Satisfait à la réglementation M3

⁽²⁾ Revêtements de sol textiles : <http://evaluation.cstb.fr>

⁽³⁾ En complément, selon NF EN 1307, Tessera nexus est LC2 (classe de confort)

⁽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

⁽⁶⁾ Association pour les moquettes écologiques

FORBO SARLINO SAS

63, rue Gosset
BP 62717
51055 Reims Cedex - France

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



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

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

