

Caractéristiques techniques

		Tessera cloudscape
Conformité NF EN 14041		Oui
Réaction au feu	NF EN 13501-1	B _{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai		n°25/08527J/01/18 (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 électrique transversale	ISO 10965	$\leq 10^9 \Omega$, Dissipateur
Résistance thermique	ISO 8302	0,083 m ² .K/W
Epaisseur totale	NF ISO 1765	7,2 mm ($\pm 10\%$) mm
Masse surfacique totale	NF ISO 8543	4 180 g/m ² ($\pm 10\%$) g/m ²
Description textile		Dalles textiles bouclées structurées
Composition fibreuse couche d'usage	Règlement 1007/2011	100 % polyamide 6
Type de teinture des fibres		Teintées masse
Poids du velours		665 g/m ² ($\pm 10\%$) g/m ²
Masse surfacique de velours utile	NF ISO 8543	350 g/m ² ($\pm 10\%$) g/m ²
Densité (nombre de touffes / m ²)	NF ISO 1763	217 267 /m ² (+ 10 % / - 7,5 %) /m ²
Premier dossier		Polyester
Nature de la sous-couche		Bitume & polymères (flocons polyester)
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	NF EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 26$ dB
Absorption acoustique	NF EN ISO 354 / NF EN ISO 11654	$\alpha_w = 0,20$ (H)
Sonorité à la marche déclarée	NF S 31-074	$L_{n,e,w} < 65$ dB, Classe A
Spécifications		NF EN 1307
Spécifications - Classement européen	NF EN 1307	Classe 33 - Commercial élevé ⁽²⁾
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
Stabilité dimensionnelle	NF EN 986	$\leq 0,20\%$
Conditionnement et dimensions des dalles	NF EN ISO 24342	50 x 50 cm : 16 par carton (4 m ²)
Mode de pose		monolithique aléatoire
REACH (règlement européen)	1907/2006/CE	Conforme ⁽³⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	NF EN 16516	$< 100 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁴⁾
Exigence pour la classe A+		$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Label GuT	n° GuT / Prodis	EC55D92C ⁽⁵⁾
Garantie		10 ans
Fabrication		Fabrication européenne

⁽¹⁾ Satisfait à la réglementation M3

⁽²⁾ En complément, selon NF EN 1307, Tessera est LC1 (classe de confort)

⁽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

⁽⁵⁾ Association pour les moquettes écologiques

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