

Specifications techniques

Tessera Struktur 1 répond aux exigences de la norme EN 1307

	Description	Dalle de tapis Microtuft
	Dimensions	EN 994 50 x 50 cm
	Épaisseur totale	ISO 1765 5,1 mm ± 10 %
	Épaisseur du velours	ISO 1766 1,00 mm ± 15 % - 10 %
	Collection	18 coloris
	Conditionnement	20 dalles (5 m ² par boîte)
	Classe d'usage commercial	EN ISO 10874 Classe 33
	Matière du velours	100 % polyamide 6
	Méthode de teinture	100 % solution dyed
	Densité (nombre de touffes)	ISO 1763 126,080 par m ²
	Poolgewicht Poids du velours	ISO 8543 350 g/m ² ± 10 %
	Poids total	ISO 8543 3765 g/m ²
	Support	Polyester
	Dossier	ProBac™ rempisseur minéral avec un faible montant de bitume modifié et flocons polyester, contient plus que 76 % de continuer recyclé.
	Réduction des bruits d'impact	ISO 717-2 17 dB
	Absorption acoustique	ISO 354 aw = 0,15 (H)
	Résistance à la chaise à roulettes	ISO 4918 r ≥ 2,4
	Solidité des couleurs à la lumière	EN ISO 105-B02 ≥ 6
	Stabilité dimensionnelle	EN 986 ≤ 0,2 %
	Qualité de l'air intérieur : TVOC à 28 jours	EN 16516 ≤ 0,1 mg/m ³
	Creating Better Environments	
	Electricité renouvelable	Les dalles de tapis fabrique avec de l'électricité générée a 100 % à partir de sources 100 % renouvelables.
	Contenu recyclé	Struktur 1 contient plus de 65 % de contenu recyclé par poids.
	Indoor Air Quality	Struktur 1 respecte la norme de qualité de l'air intérieur 01350.
	Critères Ska	Struktur 1 répond aux critères Ska pour les revêtements de sol souples M12 dans les bureaux et les commerces de détail.
	Méthode d'installation	Quarter turn (L'installation monolithique est à la discrétion de l'utilisateur, mais les connexions non visibles ne sont pas garanties)

Struktur 1 répond aux exigences de la norme EN 14041:2004

	Code produit	EN 14041:2004	1170100-DOP-101
	Réaction au feu	EN 13501-1	Cfl-s1, G, NCS
	Résistance au glissement	EN 13893	μ ≥ 0,30
	Accumulation charges électrostatiques	ISO 6356	≤ 2.0 kV
	Résistance thermique	EN 12524	0,06 W/mK

Les systèmes de gestion de la qualité de toutes les organisations commerciales de Forbo Flooring Systems sont certifiés ISO-9001.

Les systèmes de gestion environnementale de tous les sites de production de Forbo Flooring Systems sont certifiés ISO-14001.

L'évaluation du cycle de vie (ACV) des produits Forbo Flooring Systems est consignée dans un énoncé de produit environnemental (EPD) et peut être consultée sur notre site Web.



Forbo Flooring
't Hofveld 4B 001
1702 Groot-Bijgaarden
T +32 2 464 10 10
F +32 2 464 10 11
info.belgium@forbo.com
www.forbo-flooring.be