

# Spécifications techniques

Marmoleum Striato épond aux exigences de la norme EN ISO 24011  
Marmoleum Striato Decibel épond aux exigences de la norme EN 686



		Marmoleum Striato	Marmoleum Striato Decibel	
	Épaisseur totale	EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
	Couche supérieur		TopShield <sup>2</sup>	TopShield <sup>2</sup>
	Nombre de références		16	Sur demande
	Usage domestique	EN ISO 10874	Classe 23	Classe 23
	Usage commercial	EN ISO 10874	Classe 34	Classe 33
	Usage industriel	EN ISO 10874	Classe 43	Classe 41
	Largeur du rouleau	EN ISO 24341	2,0 m	1,95 m / 2,0 m
	Longueur du rouleau	EN ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
	Poids totale	EN ISO 23997	2900 g/m <sup>2</sup>	3100 g/m <sup>2</sup>
	Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9
	Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918	√	√
	Résistance aux poinçonnements <i>Valeur moyenne</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm	≤ 0,30 mm ~ 0,20 mm
	Résistance à la décoloration	EN ISO 105-B02 méthode 3	≥ 6	≥ 6
	Qualité de l'air intérieur TVOC après 28 jours	EN 16516	≤ 0,05 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,05 mg/m <sup>3</sup>
	Propriétés bactériostatiques *	Marmoleum a des propriétés bactériostatiques naturelles, qui sont confirmées par des laboratoires indépendants, même contre la bactérie SARM.		
	Résistance aux produits chimiques	EN ISO 26987	Résistant aux acides dilués, huiles, graisses et aux solvants conventionnels. Ne résiste pas à une exposition prolongée aux alcalis.	
	Résistance aux cigarettes	EN 1399	La surface de Marmoleum ne fond pas au contact des cigarettes. Les taches sur le Marmoleum causées par des cigarettes éteintes peuvent être éliminées.	
	Flexibilité	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
	Réduction du bruit d'impact	EN ISO 717-2	-	18 dB
	<b>Creating better environments</b>			
	Life Cycle Assessment	Le LCA est la base pour assurer un impact environnemental le plus bas possible.		
	CO <sub>2</sub> neutre	Marmoleum est produit avec une empreinte CO <sub>2</sub> neutre (cradle-to-gate).**		
	Énergie renouvelable	Marmoleum est produit avec 100 % d'énergie renouvelable.		
	Matières premières naturelles	Marmoleum et Marmoleum Decibel sont produits avec 94-98 % de matières premières naturelles. Marmoleum contient de la farine de bois certifiée PEFC. Marmoleum et Marmoleum Decibel sont exempts de PVC, PET, caoutchouc synthétique et plastifiants. Marmoleum répond aux exigences de REACH.		
	Matériau recyclé	Marmoleum contient une fraction importante de matériau recyclé.		
	Convient au chauffage par le sol	√		
	Marmoleum répond aux exigences de la norme EN 14041:2004			
	DoP	0100201-DoP-306	0100207-DoP-306	
	Réaction au feu	EN 13501-1	Cfl-s1,G,CS	Cfl-s1,G,CS
	Résistance au glissement	EN 13893	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30
	Conductivité thermique	EN 12524	0.17 W/mK	0.17 W/mK
	Chargement électrique des personnes	EN 1815	≤ 2.0 kV	≤ 2.0 kV

\* Le Marmoleum peut être placé avec ou sans soudure. Les deux sont des solutions hygiéniques éprouvées.  
\*\* Consultez notre EPD Marmoleum pour plus de détails.



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



FLOORING SYSTEMS

creating better environments