

Spécifications techniques

Marmoleum cocoa répond aux exigences de la norme EN ISO 24011, Marmoleum Decibel cocoa répond aux exigences de la norme EN 686.



		Marmoleum 2.5 mm cocoa	Marmoleum Decibel cocoa
	Épaisseur totale	EN ISO 24346 2.5 mm	3.5 mm
	Couche supérieure	Topshield pro	Topshield pro
	Collection	10	Sur commande
	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 total	EN ISO 23997 2900 g/m ²	3100 g/m ²
	Résistance au glissement (test de pente)	EN 16165 R9	R9
	Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 √	√
	Résistance au poinçonnement (Valeur type)	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 ≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
	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.	
	Weerstand tegen sigaretten	EN 1399 La surface ne fond pas sous l'effet de la cigarette. Les traces de cigarettes brûlées sur le Marmoleum peuvent être éliminées.	
	Flexibilité	EN-ISO 24344 ø 40 mm	ø 40 mm
	Réduction du bruit d'impact	EN ISO 717-2 -	18 dB
	Analyse du Cycle de Vie	Le LCA est la base pour assurer un impact environnemental le plus bas possible.	
	Creating better environments	Marmoleum est positif pour le climat, du berceau à la porte**.	
	Matériaux premières naturelles	Marmoleum cocoa est un sol biosourcé, fabriqué à partir d'ingrédients naturels (huile de lin, résine, farine de bois et coques de cacao). Marmoleum contient de la farine de bois certifiée PEFC.	
	Matériau recyclé	Marmoleum cocoa contient au total 43 % de matériaux recyclés. 33 % du contenu recyclé est constitué de matériaux industriels, d'installation et/ou de revêtements de sol mis au rebut, ce qui maximise la quantité de revêtements de sol Marmoleum recyclés à la fin de leur durée de vie utile.	
	Back to the floor	Marmoleum cocoa est recyclable après installation et après utilisation. Marmoleum est exempt de PVC, de PET, de caoutchouc synthétique et de plastifiants.	
	Énergie renouvelable	Marmoleum est produit avec 100 % d'énergie renouvelable.	
	Santé et sécurité	Marmoleum cocoa est conforme à REACH pour garantir la santé et la sécurité de l'homme.	
	Certificats de construction écologique	Marmoleum cocoa permet d'obtenir des crédits pour les certifications et les normes de construction écologique telles que BREEAM, LEED et WELL.	
	Convient au chauffage par le sol	√	
Cocoa répond aux exigences de la norme EN 14041:2004			
	Code produit	EN 14041:2004 0100201-DoP-107	0100207-DoP-107
	Réaction au feu	EN 13501-1 C _{fl} ≤1,G,CS	C _{fl} ≤1,G,NCS
	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

* Marmoleum peut être installé avec ou sans fil de soudure dans le joint. Les deux sont des solutions hygiéniques éprouvées.

** Pour plus d'informations, veuillez vous référer au DEP pour Marmoleum 4790690881.101.1.



Toutes les organisations de vente de Forbo Flooring Systems dans le monde ont un système de gestion de la qualité certifié selon la norme ISO 9001. Tous les sites de production de Forbo Flooring Systems disposent d'un système de gestion environnementale certifié selon la norme ISO 14001. L'analyse du cycle de vie (ACV) des produits de Forbo Flooring Systems est documentée dans des déclarations environnementales de produits (EPD) séparées qui peuvent être consultées sur tous nos sites web.