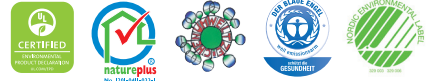


Technische Spezifikationen / Caractéristiques techniques



Marmoleum® entspricht den Anforderungen der ISO 24011 und EN 548 / Marmoleum® répond aux exigences des normes ISO 24011 et EN 548
Marmoleum® Decibel entspricht den Anforderungen der EN 686 / Marmoleum® Decibel répond aux exigences des normes EN 686

		Marmoleum®	Marmoleum® Decibel (auf Anfrage / sur demande)
Gesamtstärke / Épaisseur totale	EN-ISO 24346	2,50 mm	3,50 mm
Einstufung / Classement	EN-ISO 10874	Klasse 34 / Classe 34	Klasse 33 / Classe 33
		Klasse 43 / Classe 43	Klasse 41 / Classe 41
Kollektionsumfang / Nombre de références		78 Farben / 78 Couleurs	78 Farben / 78 Couleurs
Bahnenbreite / Largeur des rouleaux	EN-ISO 24341	200 cm	190 / 200 cm
Bahnenlänge / Longueur des rouleaux	EN-ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
Flächengewicht / Poids	EN-ISO 23997	2.900 g/m ²	3.100 g/m ²
Oberflächenvergütung / Traitement de surface		Topshield Pro	Topshield Pro
Resteindruckverhalten / Poinçonnement rémanent	EN-ISO 24343-1	~ 0,08 mm ≤ 0,15 mm	~ 0,20 mm ≤ 0,30 mm
Rutsicherheit / Résistance au glissement	DIN 51130	R9	R9
	bfi/bpa/upi R 9729	GS1	GS1
Trittschalldämmung / Réduction du bruit d'impact	EN-ISO 717-2	5 dB	18 dB
Flexibilität / Flexibilité	EN-ISO 24344	Ø 40 mm	Ø 40 mm
Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften. Nicht beständig bei Langzeiteinwirkung von Laugen. / Résiste aux acides faibles, aux huiles et aux solvants les plus courants comme l'alcool, le white spirit, etc.; Ne résiste pas à l'action prolongée aux produits alcalins.	
Stuhlrollenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 / EN 425	geeignet (Typ W) / adapté (type W)	geeignet (Typ W) / adapté (type W)
Lichtechtheit / Solidité des couleurs à la lumière	EN-ISO 105-B02	Methode 3: Stufe 6 / Methode 3: Echelle 6	Methode 3: Stufe 6 / Methode 3: Echelle 6
Bakteriostatik / Propriétés bactériostatiques		Anerkannte Labors bestätigen, dass Linoleum über natürliche bakteriostatische Eigenschaften verfügt, die sogar vor MRSA-Bakterien schützen. / Marmoleum Striato possède des propriétés bactériostatiques naturelles, qui sont confirmées par des laboratoires indépendants, même contre les bactéries MRSA.	
Zigarettenglutbeständigkeit / Résistance à la brûlure de cigarettes	EN 1399	Flecken/Rückstände von ausgetretenen Zigaretten können durch abrasive Reinigung und Auftragen einer neuen Beschichtung leicht entfernt werden. Es entstehen keine Verschmelzungen. / Les marques laissées sur le linoléum par les cigarettes écrasées peuvent être enlevées facilement.	
Fußbodenheizung / Plancher chauffant		Generell geeignet auf wasserführenden Systemen (bei elektrischen Systemen bis zu einer Oberflächentemperatur von 27° C). / Adapté (chauffage électrique du sol limité à 27° C).	
Wärmedurchlasswiderstand / Résistance au passage de la chaleur	EN 12667	0,014 m ² K/W	0,02 m ² K/W
Inhaltsstoffe / Ingrédients		Frei von PVC, Weichmachern und Synthese-Kautschuk. / Sans PVC, plastifiants et caoutchouc synthétique.	

Marmoleum® und Marmoleum® Decibel entsprechen den Anforderungen der EN 14041 / Marmoleum® et Marmoleum® Decibel répond aux exigences de la norme EN 14041

Kenncode des Produkttyps / Code du produit	EN 14041	0100201-DoP-306	0100207-DoP-306
Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501-1	C _s s1	C _s s1
Rutschhemmung / Résistance au glissement	EN 13893	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
Antistatik / Accumulation charges électrostatiques	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV
Wärmeleitfähigkeit / Coefficient de transmission thermique	EN 12524	0,17 W/m-K	0,17 W/m-K

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. / Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. / Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).

Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit. / L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires. Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.



Deutschland
Forbo Flooring GmbH
Staubenstraße 27
D-33100 Paderborn
T: +49 - (0)5251 - 18 03-0
F: +49 - (0)5251 - 18 03-200
info.germany@forbo.com
www.forbo-flooring.de

Österreich
Forbo Flooring Austria GmbH
Oswald-Redlich-Straße 1
A-1210 Wien
T: +43 - (0)1 - 330 92 04
F: +43 - (0)1 - 330 92 04 10
info.austria@forbo.com
www.forbo-flooring.at

Schweiz
Forbo - Giubiasco SA
Via Industrie 16
CH-6512 Giubiasco
T: +41 - (0)91 850 01 11
F: +41 - (0)91 850 01 41
info.flooring.ch@forbo.com
www.forbo-flooring.ch



**COMMITTED
TO THE HEALTH
OF ONE**

WWW.FORBO-FLOORING.DE/CHO
WWW.FORBO-FLOORING.AT/CHO
WWW.FORBO-FLOORING.CH/CHO

Forbo