

Technische Spezifikationen



Marmoleum Striato entspricht den Anforderungen der EN ISO 24011
 Marmoleum Striato Decibel entspricht den Anforderungen der EN 686

		Marmoleum Striato	Marmoleum Striato Decibel	
	Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
	Oberflächenvergütung		Topshield Pro	Topshield Pro
	Kollektionsumfang		16	Auf Anfrage
	Wohnbereich	EN ISO 10874	Klasse 23	Klasse 23
	Gewerblicher Bereich	EN ISO 10874	Klasse 34	Klasse 33
	Bereich Leichtindustrie	EN ISO 10874	Klasse 43	Klasse 41
	Bahnenbreite	EN ISO 24341	2,0 m	1,95 m / 2,0 m
	Bahnenlänge	EN ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
	Flächengewicht	EN ISO 23997	2900 g/m ²	3100 g/m ²
	Rutschsicherheit	DIN 51130	R9	R9
	Stuhllastenbeanspruchung	ISO 4918	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)
	Resteindruckverhalten <i>Typischer Wert</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm	≤ 0,30 mm ~ 0,20 mm
	Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 Methode 3	≥ 6	≥ 6
	Innenraumemission TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	≤ 0,05 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
	Bakteriostatik*	Anerkannte Labors bestätigen, dass Linoleum über natürliche bakteriostatische Eigenschaften verfügt.		
	Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderungen der Materialeigenschaften. Nicht beständig bei Langzeiteinwirkung von Laugen.	
	Zigarettenglutbeständigkeit	EN 1399	Flecken/Rückstände von ausgetretenen Zigaretten können durch abrasive Reinigung und Auftragen einer neuen Beschichtung leicht entfernt werden. Es entstehen keine Verschmelzungen.	
	Flexibilität	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
	Trittschallminderung	EN ISO 717-2	5 dB	18 dB
	Creating better environments			
	Ökobilanz	Die Ökobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung.		
	CO ₂ neutral	Marmoleum Striato wird CO ₂ neutral** hergestellt.		
	CO ₂ Erneuerbare Energie	Marmoleum wird mit 100% erneuerbarer Energie hergestellt.		
	Natürliche Rohstoffe (Leinöl, Jute, Baumharze, Holz- und Kalksteinmehl)	Marmoleum besteht aus 94-98% natürlichen Rohstoffen. Marmoleum enthält PEFC zertifiziertes Holzmehl. Frei von PVC, Weichmachern und Synthese-Kautschuk.		
	Recyclinganteil	Marmoleum enthält Recyclinganteile.		
	Fußbodenheizung	ja		

Marmoleum entspricht den Anforderungen der EN 14041:2004

	Kenncode des Produkttyps		0100201-DoP-306	0100207-DoP-306
	Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl-s1,G,CS	Cfl-s1,G,CS
	Rutschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,17 W/mK	0,17 W/mK
	Antistatik	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

* Verlegehinweis: Marmoleum kann mit oder ohne Nahtabdichtung verlegt werden. Beides sind bewährte Hygienelösungen.
 ** Details entnehmen Sie bitte unserer Marmoleum EPD.

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit.

Deutschland
 Forbo Flooring GmbH
 Steubenstraße 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
 customerservice.ch@forbo.com
 www.forbo-flooring.ch

233761/09/2021