











Technische Spezifikationen

	reciniische Spe		Marmoleum 2.5 mm Walton/ Concrete/ Cocoa/ Piano	Marmoleum Decibel Walton/ Concrete/ Cocoa/ Piano
Eı	ntspricht den Anforderungen der		EN ISO 24011	EN 686
G	esamtdicke	EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
0	berflächenvergütung		Topshield Pro	Topshield Pro
) K	ollektion sum fang		72 Farben	72 Farben
N	/ohnbereich	EN ISO 10874	Klasse 23	Klasse 23
n G	ewerblicher Bereich	EN ISO 10874	Klasse 34	Klasse 33
) L	eichtindustrie Bereich	EN ISO 10874	Klasse 43	Klasse 41
В:	ahnenbreite	EN ISO 24341	2,0 m	1,95 m / 2,0 m
В.	ahnenlänge	EN ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
FI	lächengewicht	EN ISO 23997	2900 g/m²	3100 g/m²
R	utschsicherheit	EN 16165 Anhang B	R9 / Cocoa R10	R9 / Cocoa R10
Sı	tuhlrollenbeanspruchung	ISO 4918	geeignet (Typ W)	geeignet (Typ W)
	esteindruckverhalten ypischer Wert	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm	≤ 0,30 mm ~ 0,20 mm
a É	ichtechtheit	EN ISO 105-B02	Methode 3: ≥ 6	Methode 3: ≥ 6
- In	nnenraumemission TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	≤ 0,01 mg/m³	≤ 0,05 mg/m³
B	Bakteriostatik* Anerkannte Labore bestätigen, dass Linoleum über natürliche bakteriostatische Eigenschaften von		r natürliche bakteriostatische Eigenschaften verfügt.	
_ c	hemikalien beständigkeit	EN ISO 26987	Bei kurzzeitiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderungen der Materialeigenschaften. Nicht beständig bei Langzeiteinwirkung von Laugen.	
z	Zigarettenglutbeständigkeit EN 1399 Flecken/Rückstände von ausgetretenen Zigaretten können durch abrasive Reinigung einer neuen Beschichtung leicht entfernt werden. Es entstehen keine Verschme			
FI _	lexibilität	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
Tı	rittschallminderung	EN ISO 717-2	≤ 5 dB	18 dB
c	reating better environments			stellung der geringsten Umweltauswirkungen. iv hergestellt Cradle-to-Gate**
N	atürliche Rohstoffe		Marmoleum ist ein biobasierter Bodenbelag und wird aus bis zu 98 % natürlichen Rohstoffen hergestellt (z. B. Leir Baumharz, Holzmehl, Kakaobohnenschalen und Jute). Marmoleum enthält PEFC-zertifiziertes Holzmehl.	
				ichmachern und Synthese-Kautschuk.
R	ecyclinganteil			oleum Randabschnitten und Verlegeresten bestehen. ohnenschalen als Upcyclingmaterial verwendet.
R	EACH		Marmoleum ist REACH-konform, um die mensch	liche Sicherheit und Gesundheit zu gewährleisten.
E	rneuerbare Energie		Marmoleum wird mit 100 % ei	neuerbarer Energie hergestellt.
N	achhaltige Gebäudezertifizierungen		Marmoleum hilft bei der Erreichung von nachhaltigen Gebä	iudezertifizierungen wie z.B. LEED, BREEAM, DGNB und V
j Fi	ußbodenheizung		Geeignet für wasse	erführende Systeme.
M	larmoleum entspricht den Anforderunger	n der	EN 14041:2004	EN 14041:2004
= K	enncode des Produkttyps		0100201-DoP-107	0100207-DoP-107
5 -	randverhalten	EN 13501-1	C _{ff} -s1,G,CS	C _{fi} -s1,G,NCS
ე _	utschhemmung	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ≥0,30
	/ärmeleitfähigkeit	EN 12524	0,17 W/mK	0,17 W/mK

^{*}Marmoleum Bahnenware kann mit oder ohne Nahtabdichtung verlegt werden. Beides sind bewährte Hygienelösungen.
** Details entnehmen Sie bitte unserer Marmoleum EPD von 2023.

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.





Find us on



www.forbo-flooring.de/ preisliste-linoleum



