

Marmoleum Liniar

Striato

Marmoleum Striato is een linoleumsoort met een eigen lijnstructuur, voorzien van een slijtvaste Topshield 2™ die geschikt is om na installatie in gebruik te worden genomen. Het bestaat uit geoxideerde lijnolie en harsen, vermengd met vulstoffen zoals houtmeel, kalksteen en pigmenten, het geheel gekalanderd op een juteweefsel. Een zeer slijtvaste vloerbedekking die garant staat voor een lange levensduur. Leverbaar op rollen 30 à 32 meter en 200 cm breed. De dikte is 2,5 mm. Voor iedere kleur is een bijpassende kleur lasdraad beschikbaar.

Verwerking

Door vochtopname vanuit de lucht en uit de lijm heeft Marmoleum de neiging tot krimpen in de lengte en uitzetten in de breedte. Hiermee dient rekening te worden gehouden bij de verwerking. Acclimatiseer Marmoleum bij een minimumtemperatuur van 17°C in de ruimte waarin het moet worden verwerkt. Ondervloer en lijm moeten ook aan deze temperatuur voldoen. Banen van de rol af in gelijke richting verwerken, let hierbij op de opdruk op de achterzijde van het materiaal. Per ruimte geen ver uit een liggende rolnummers verwerken. De droogwal in het midden van elke rol eventueel dubbelzijdig plakken. Marmoleum wordt geplakt met de 514 EuroSafe Lino Plus of 611 EuroStar Lino Plus. Als het nodig is kan tenminste een dag na het leggen de naden gelast met Marmoweld.

Droogkamerfilm: tijdens de productie ontstaat op Marmoleum de z.g. droogkamerfilm, waardoor het iets donkerder (geler) van kleur lijkt. Deze donkere was verdwijnt na het leggen onder invloed van licht.

Ondervloeren

Dienen druk- en trekvast, blijvend droog, vlak en schoon te zijn. Houten ondervloeren dienen vrijdragend en voldoende geventileerd te zijn. Steenachtige ondervloeren, mits vrijdragend en goed geventileerd; cementgebonden ondervloeren mogen maximaal 3,5% vocht bevatten, anhydrietgebonden ondervloeren maximaal 0,5%, beide gemeten met de CM-vochtmeter. Steenachtige ondervloeren, niet vrijdragend, niet voldoende geventileerd of met hydrofiele eigenschappen, zoals holle baksteen, vereisen een deugdelijke vochtisolatie. Vloeren onder het maaiveld vereisen een speciaal advies. Voor vragen: raadpleeg de afdeling Technische Adviezen.

Verzorging

De vloer is na installatie klaar om in gebruik te worden genomen. De keuze van het verzorgingssysteem hangt af van de mate, waarin de vloer wordt gebruikt, de mate van aangehechte verontreiniging en het al dan niet beschikbaar zijn van een reinigingsmachine. U kunt kiezen uit het Spray- of het Zeepfilmsysteem.

Technische specificaties

Marmoleum Striato voldoet aan de eisen van EN ISO 24011
Marmoleum Striato Decibel voldoet aan de eisen van EN 686



		Marmoleum Striato	Marmoleum Striato Decibel	
	Totale dikte	EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
	Toplaag		TopShield ²	TopShield ²
	Collectie omvang		16	Op aanvraag
	Huishoudelijk gebruik	EN ISO 10874	Klasse 23	Klasse 23
	Commercieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 34	Klasse 33
	Industrieel gebruik	EN ISO 10874	Klasse 43	Klasse 41
	Rollbreedte	EN ISO 24341	2,0 m	1,95 m / 2,0 m
	Rollengte	EN ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
	Totaal gewicht	EN ISO 23997	2900 g/m ²	3100 g/m ²
	Slipweerstand (ramp test)	DIN 51130	R9	R9
	Geschikt voor bureaustoelen	ISO 4918	ja	ja
	Indrukbestendigheid <i>Typische waarde</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm	≤ 0,30 mm ~ 0,20 mm
	Kleurechtheid	EN ISO 105-B02 methode 3	≥ 6	≥ 6
	Binnenshuis emissies: TVOC na 28 dagen	EN 16516	≤ 0,05 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
	Bacteriostatische eigenschappen*		Marmoleum heeft bacteriostatische eigenschappen, zelfs tegen de MRSA bacterie. Dit wordt bevestigd door onafhankelijke laboratoria.	
	Weerstand tegen chemicaliën	EN ISO 26987	Bestand tegen verdunde zuren, oliën, vetten en conventionele oplosmiddelen. Niet bestand tegen langdurige inwerking van alkaliën.	
	Weerstand tegen sigaretten	EN 1399	Vlekken als gevolg van uitgedrukte sigaretten kunnen worden verwijderd.	
	Flexibiliteit	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
	Contactgeluidreductie	EN ISO 717-2	-	ΔL _w = 18 dB
	Creating better environments			
	Life Cycle Assessment		LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu.	
	CO ₂ neutraal		Marmoleum Striato wordt CO ₂ neutraal geproduceerd.**	
	Hernieuwbare energie		Marmoleum wordt met 100% hernieuwbare elektriciteit geproduceerd.	
			Marmoleum wordt gemaakt van 94-98% natuurlijke grondstoffen.	
	Natuurlijke grondstoffen (lijnolie, jute, hars, houtmeel en kalksteen)		Marmoleum bevat PEFC-gecertificeerd houtmeel.	
			Marmoleum is vrij van PVC, PET, syntetisch rubber en weekmakers.	
			Marmoleum voldoet aan de bepalingen van REACH.	
	Recycled materiaal		Marmoleum bevat gerecycled materiaal.	
	Warmteweerstand		0,014 m ² .K/W	0,027 m ² .K/W
	Geschikt voor vloerverwarming		ja	ja

Marmoleum voldoet aan de eisen van EN 14041:2004

			0100201-DoP-306	0100207-DoP-306
	Productcode			
	Brandgedrag	EN 13501-1	C _{fl} -s1, G, CS	C _{fl} -s1, G, CS
	Slipweerstand	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,17 W/m.K	0,17 W/m.K
	Statische elektriciteit	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

* Marmoleum kan zowel gelast als ongelast worden geïnstalleerd. Beide zijn bewezen hygienisch.

** Voor verificatie en details raadpleeg ons Marmoleum EPD.



De kwaliteitsmanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems verkooporganisaties zijn ISO-9001 gecertificeerd. De milieumanagementsystemen van alle Forbo Flooring Systems productielocaties zijn ISO-14001 gecertificeerd. De Life Cycle Assessment (LCA) van Forbo Flooring Systems producten is vastgelegd in een milieuproductverklaring (EPD) en is te vinden op onze website.

Forbo Flooring B.V.
Postbus 13
1560 AA Krommenie
T: (075) 647 78 80
contact@forbo.com
www.forbo-flooring.nl

Volg ons op



233729/092021