



Technische specificaties

Marmoleum Modular

	Voldoet aan de eisen van	EN-ISO 24011
	Totale dikte	EN ISO 24346 2,5 mm
	Toplaag	Topshield pro
	Collectie omvang	30
	Huishoudelijk gebruik	EN ISO 10874 Klasse 23
	Commercieel gebruik	EN ISO 10874 Klasse 34
	Industrieel gebruik	EN ISO 10874 Klasse 43
	Afmetingen (lengte x breedte)	EN ISO 24342 50 x 50 cm/ 100 x 25 cm
	Haaksheid en rechtheid	EN ISO 24342 < 400 mm < 0,25 mm > 400 mm < 0,35 mm
	Totaal gewicht	EN ISO 23997 3100 g/m ²
	Slipweerstand (ramp test)	DIN EN 16165 Annex B R9
	Geschikt voor bureaustoelen	ISO 4918 Ja
	Indrukbestendigheid <i>Typische waarde</i>	EN ISO 24343-1 ≤ 0,15 mm ~ 0,05 mm
	Kleurechtheid	EN ISO 105-B02 method 3 ≥ 6
	Binnenshuis emissies: TVOC na 28 dagen	EN 16516 ≤ 0,01 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.
	Contactgeluidreductie (Lw)	EN ISO 717-2 ≤ 5 dB
	LCA Life Cycle Assessment	LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu.*
	Natuurlijke materialen	Marmoleum is een biobased vloer gemaakt van tot 92% natuurlijke ingrediënten (bijv. lijnzaadolie, hars, houtmeel, jute, cacao'schillen en PEFC-gecertificeerd houtmeel)
		Marmoleum is vrij van PVC, PET, synthetisch rubber en weekmakers.
	Gerecycled materiaal	Marmoleum bevat gerecycled materiaal. Dit is afkomstig van fabrieksrestanten, snijrestanten vanuit installaties en Marmoleum End of life op basis van beschikbaarheid.
	Veiligheid en gezondheid	Marmoleum voldoet aan de REACH-bepalingen om veiligheid en gezondheid van mensen te waarborgen.
	Hernieuwbare energie	Marmoleum wordt met 100% hernieuwbare energie geproduceerd.
	Geschikt voor vloerverwarming	Ja, warmteweestand 0,014 m2.K/W

Marmoleum voldoet aan de eisen van EN 14041:2004



	Productcode	EN 14041:2004	0100203-DOP-101
	Brandgedrag	EN 13501-1	C _f -s1,G,CS
	Slipweerstand	EN 13893	μ ≥ 0,30
	Warmtegeleidingscoëfficiënt	EN 12524	0,17 W/mK
	Statische elektriciteit	EN 1815	≤ 2,0 kV

* Raadpleeg het EPD voor Marmoleum 4790690881.101.1 voor meer informatie.

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.

