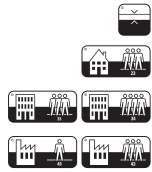


# Technische specificaties

Marmoleum voldoet aan de eisen van EN-ISO 24011  
Marmoleum Decibel voldoet aan de eisen van of EN 686



		Marmoleum 2.5 Walton, Concrete, Piano, Cocoa, Slate	Marmoleum Decibel Walton, Concrete, Piano, Cocoa, Slate	
	Totale dikte	EN-ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
	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	2,00 m	1,90 / 2,00 m
	Rollengte	EN-ISO 24341	≤ 32 m	≤ 32 m
	Totaal gewicht	ISO 23997	2900 g/m <sup>2</sup>	3100 g/m <sup>2</sup>
	Indrukbestendigheid	EN-ISO 24343-1	~0,08 mm (typerende waarde)	~0,20 mm (typerende waarde)
	Geschikt voor bureaustoelen	ISO 4918/ EN 425	Ja	Ja
	Kleurechtheid	EN-ISO 105-B02	Methode 3: blauwschaal minimaal 6.	Methode 3: blauwschaal minimaal 6.
	Flexibiliteit	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
	Weerstand tegen chemicaliën	EN-ISO 26987	Bestand tegen verdunde zuren, oliën, vetten en conventionele oplosmiddelen. Niet bestand tegen langdurige inwerking van alkaliën.	
	Bacteriostatische eigenschappen		Marmoleum heeft bacteriostatische eigenschappen, zelfs tegen de MRSA-bacterie. Dit wordt bevestigd door onafhankelijke laboratoria.	
	Slipweerstand	DIN 51130	R9	R9
	Contactgeluidreductie	EN-ISO 717-2	≤ 5 dB	18 dB Marmoleum voorzien van een polyolefine laag.
	Geschikt voor vloerverwarming		Ja	Ja
	Life Cycle Assessment		LCA is de basis voor het waarborgen van een minimale impact op het milieu.	
	<b>Creating better environments</b>		Marmoleum is klimaat positief cradle-to-gate**	
	Hernieuwbare energie		Marmoleum wordt met 100% hernieuwbare energie geproduceerd.	
	Natuurlijke grondstoffen		Marmoleum en Marmoleum Decibel worden gemaakt van 94-98% natuurlijke grondstoffen.	
			Marmoleum bevat PEFC-gecertificeerd houtmeel.	
			Marmoleum Cocoa bevat schillen van de cacao boon, een afvalproduct van de Nederlandse cacao-industrie.	
			Marmoleum en Marmoleum Decibel zijn vrij van PVC, PET, synthetisch rubber en weekmakers.	
			Marmoleum voldoet aan de bepalingen van REACH.	
	Gerecycled materiaal		Marmoleum bevat een groot aandeel gerecycled materiaal.	

Marmoleum voldoet aan de eisen van EN 14041

	Productcode	EN 14041	0100201-DoP-306	0100207-DoP-306
	Brandgedrag	EN 13501-1	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1
	Slipweerstand	EN 13893	DS-μ ≥ 0,30	DS-μ ≥ 0,30
	Statische elektriciteit	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV
	Warmteweerstand	EN 12524	0,014 m <sup>2</sup> K/W	0,027 m <sup>2</sup> K/W

\* Marmoleum kan zowel gelast als ongelast worden geïnstalleerd. Beide zijn bewezen hygienisch.  
\*\* Voor verificatie en details raadpleeg ons Marmoleum EPD 4790690881.101.1

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.

