



Tekniska specifikationer

	Marmoleum 2.5 mm Walton/ Concrete/ Piano/ Cocoa		Marmoleum Decibel Walton/ Concrete/ Piano/ Cocoa
Uppfyller kraven enligt		EN ISO 24011	EN 686
Total tjocklek	EN ISO 24346	2,5 mm	3,5 mm
Ytbehandling		Topshield pro	Topshield pro
Kollektionsstorlek		72	72
Bostäder - Klass	EN ISO 10874	Klass 23	Klass 23
Offentlig miljö	EN ISO 10874	Klass 34	Klass 33
Industrimiljö	EN ISO 10874	Klass 43	Klass 41
Rulllängd	EN ISO 24341	2,0 m	1,95 m / 2,0 m
Rullbredd	EN ISO 24341	≤ 33 m1	≤ 33 m1
Vikt	EN ISO 23997	2900 g/m ²	3100 g/m ²
Stegsäkerhet	EN 16165 Bilaga B	R9	R9
Tålighet mot rullande stolshjul	ISO 4918	Pass	Pass
Intrycksbeständighet <i>Uppmätt värde</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0,15 mm ~ 0,08 mm	≤ 0,30 mm ~ 0,20 mm
Ljusbeständighet	EN ISO 105-B02 method 3	≥ 6	≥ 6
Emissioner inomhusmiljö TVOC efter 28 dagar	EN 16516	≤ 0,01 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
Hygien*	Marmoleum är naturligt bakteriehämmande och kan städas till hög hygienisk standard.		
Kemikaliebeständighet	EN ISO 26987	Resistent mot utspädda syror, oljor, fetter och vanliga lösningsmedel såsom sprit, lacknafta etc. Ej resistent mot långvarig påverkan av alkalier.	
Glödtålighet	EN 1399	Märken i linoleum efter fimpade cigaretter går att ta bort. Slipa försiktigt med sandpapper och lägg ny ytbehandling. Linoleum smälter inte.	
Böjbarhet	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
Stegljudsdämpning	EN ISO 717-2	≤ 5 dB	≥ 18 dB
Creating better environments	Bedömning av livscykeln säkerställer lägsta miljöpåverkan. Marmoleum är klimatpositivt från vagga till grind**		
Naturliga råvaror	Marmoleum är ett biobaserat golv tillverkat av upp till 98% naturliga råvaror (linolja, harts, trämjöl, jute och kakaoböror). Marmoleum innehåller PEFC-certifierat trämjöl**.		
Återvunnet material	Marmoleum och Marmoleum Decibel innehåller ingen PVC, PET, syntetiskt gummi eller mjukgörare. Marmoleum innehåller återvunnet material som är en kombination av industrispill, restavfall vid installation och utrivna gamla golv (End Of Life material) Installationspill och utrivna gamla Marmoleum golv är återvinningsbara.		
Hälsa och säkerhet	Marmoleum uppfyller kraven i REACH vilket säkerställer kraven för säkerhet och hälsa.		
Förnyelsebar energi	Marmoleum tillverkas med 100% förnyelsebar energi.		
Green building certifications	Marmoleum rullvara kan bidra till att maximera poängen vid green building poängsystem tex. LEED, BREEAM, DGNB och WELL.		
Lämplig för golvvärme	ja		
Marmoleum och Marmoleum Decibel uppfyller kraven enligt		EN 14041:2004	EN 14041:2004
Produktkod		0100201-DoP-107	0100207-DoP-107
Brandklass	EN 13501-1	C _f -s1,G,CS	C _f -s1,G,NCS
Stegsäkerhet	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
Värmeledningsförmåga	EN 12524	0,17 W/mK	0,17 W/mK
Elektrisk uppladdning	EN 1815	≤ 2,0 kV	≤ 2,0 kV

* Marmoleum rullvara kan installeras netfit eller genom trådförlutning. Båda installationsmetoderna är bevisade hygieniska lösningar.
** För mer detaljer, se EPD för Marmoleum.

Forbo Flooring Systems säljorganisationer är certifierade enligt kvalitetsstyrningssystemet ISO 9001.
Forbo Flooring Systems fabriker är certifierade enligt miljöstyrningssystemet ISO 14001.
Livscykelanalyser (LCA) är dokumenterat i egna miljödeklarationer (EPD) för Forbo Flooring Systems produkter, på www.forbo-flooring.se



00/2023

Följ oss på

