teknisk information
linoleum next generation

marmoleum uppfyller kraven enligt EN ISO 24011
marmoleum acoustic uppfyller kraven enligt EN 687
marmoleum decibel uppfyller kraven enligt EN 686

		marmoleum real/fresco	marmoleum real / fresco / vivace / concrete walton / striato / graphic / piano	marmoleum real	marmoleum real	marmoleum decibel	marmoleum acoustic
Totaltjocklek	EN-ISO 24346	2,0 mm	2,5 mm	3,2 mm	4,0 mm	3,5 mm	4,0 mm
Bostäder - Hög	EN-ISO 10874	Klass 23	Klass 23	Klass 23	Klass 23	Klass 23	Klass 23
Offentlig miljö - Normal/Hög/Mkt hög	EN-ISO 10874	Klass 32	Klass 34	Klass 34	Klass 34	Klass 33	Klass 33
Industrimiljö - Normal/Mkt hög	EN-ISO 10874	Klass 41	Klass 43	Klass 43	Klass 43	Klass 41	Klass 41
Rullbredd	EN-ISO 24341	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m	2,00 m
Rullängd	EN-ISO 24341	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m
Intrycksbeständighet	EN-ISO 24343-1	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,15 mm	≤ 0,20 mm	≤ 0,30 mm	≤ 0,40 mm
Rullande stolshjul	EN 425	Lämplig för kontorsstolar med hjul.					
Ljusbeständighet	EN-ISO 105-B02	Metod 3: blåskala minst 6.					
Böjbarhet	EN-ISO 24344	ø 30 mm	ø 40 mm	ø 50 mm	ø 60 mm	ø 40 mm	ø 60 mm
Kemikaliebeständighet	EN-ISO 26987	Resistent mot utspädda syror, oljor, fetter och vanliga lösningsmedel såsom sprit, lacknafta etc. Ej resistent mot långvarig påverkan av alkalier.					
Hygien		Marmoleum kan städas och underhållas till hög hygienisk standard.					
Glödtålighet	EN 1399	Märken i linoleum efter fimpade cigaretter går att ta bort. Slipa försiktigt med sandpapper och lägg på ny ytbehandling. Linoleum smälter inte.					
Stegsäkerhet	DIN 51130	R9	R9	R9	R9	R9	R9
Stegljudsdämpning	EN ISO 717-2	≤ 4 dB	≤ 5 dB	≤ 6 dB	≤ 7 dB	≤ 18 dB	≤ 14 dB
Livscykelanalys		LCA säkerställer så låg miljöpåverkan som möjligt.					

CE EN 14041

marmoleum uppfyller kraven i EN 14041

Brandklass	EN 13501-1	Cfl, s 1	Cfl, s 1	Cfl, s 1	Cfl, s 1	Cfl, s 1	Cfl, s 1
Stegsäkerhet	EN 13893	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
Elektrostatisk uppladdning	ISO 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV
Värmeledningsförmåga	ISO 12524	0,17 W/m-k	0,17 W/m-k	0,17 W/m-k	0,17 W/m-k	0,17 W/m-k	0,17 W/m-k