Technické specifikace

Marmoleum® splňuje požadavky normy EN ISO 24011
Marmoleum® Acoustic splňuje požadavky normy EN 687
Marmoleum® Decibel splňuje požadavky normy EN 686

			Marmoleum Real/Fresco	Marmoleum Real/Fresco/ Vivace	Marmoleum Real	Marmoleum Real	Marmoleum Decibel	Marmoleum Acoustic	Marmoleum Concrete	Marmoleum Walton	Marmoleum Striato	Marmoleum Graphic	Marmoleum Piano
	Celková tloušťka	EN-ISO 24346	2.0 mm	2.5 mm	3.2 mm	4.0 mm	3.5 mm	4.0 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm	2.5 mm
	Bytová výstavba	EN-ISO 10874	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23	Třída 23
	Občanská výstavba	EN-ISO 10874	Třída 32	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 33	Třída 33	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34	Třída 34
	Lehký průmysl	EN-ISO 10874	Třída 41	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 41	Třída 41	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43	Třída 43
	Šířka role	EN-ISO 24341	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m	2.00 m
	Délka role	EN-ISO 24341	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m	≤ 32 m
	Odolnost vůči bodovému zatížení	EN-ISO 24343-1	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.20 mm	≤ 0.30 mm	≤ 0.40 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm	≤ 0.15 mm
	Odolnost vůči kolečkům	EN 425	Vhodné pro kancelářské židle s kolečky typu W s měkkou kontaktní plochou.										
	Barevná stálost	EN-ISO 105-B02	Metoda 3: modrá škála minimálně 6.										
	Ohebnost	EN-ISO 24344	ø 30 mm	ø 40 mm	ø 50 mm	ø 60 mm	ø 40 mm	ø 60 mm	ø 40 mm	ø 40 mm	ø 40 mm	ø 40 mm	ø 40 mm
	Chemická odolnost	EN-ISO 26987	Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům jako je alkohol, lakový benzín atd. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkálií.										
	Bakteriostatické vlastnosti		Marmoleum® má přirozené bakteriostatické vlastnosti, které jsou potvrzeny nezávislými laboratořemi, dokonce i proti bakterii MRSA (Staphylococus aureus).										
	Odolnost vůči cigaretám	EN 1399	Stopy, které na linoleu zanechají zamáčknuté cigarety, mohou být snadno odstraněny. Jemně je seškrábněte a aplikujte napuštění. Linoleum se neroztaví.										
	Protikluznost	DIN 51130	R9	R9	R9	R9	R9	R9	R9	R9	R9	R9	R9
	Kročejová neprůzvučnost	EN ISO 717-2	≤ 4 dB	≤ 5 dB	≤ 6 dB	≤ 7 dB	17 dB	14 dB	≤ 5 dB	≤ 5 dB	≤ 5 dB	≤ 5 dB	≤ 5 dB
	Elektrický odpor Marmoleum® Ohmex	EN 1081	-	$1\text{-}10^6 < R1 < 1\text{-}10^8\ \Omega$ staticky disipativní	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LCA	Životní cyklus výrobku LCA		LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí.										

Marmoleum® splňuje požadavky normy EN 14041

CE EN 14041

	Reakce na oheň	EN 13501-1	C_{fl}-s1
	Protikluznost	EN 13893	DS: ≥ 0.30
	Elektrostatický náboj	EN 1815	< 2 kV
	Tepelná vodivost	EN 12524	0.17 W/m·K