

technické údaje

Marmoleum® odpovídá požadavkům EN 548

	Tloušťka	2,0 mm	2,5 mm	3,2 mm	4,0 mm	
	EN 433	Odolnost v bodovém zatížení, typická hodnota	0,07 mm	0,08 mm	0,10 mm	0,13 mm
	EN 435	Pružnost	ø 30 mm	ø 40 mm	ø 50 mm	ø 60 mm
	ISO 717-2	Kročejevá neprůzvučnost	≤ 4 dB	≤ 5 dB	≤ 6 dB	≤ 7 dB
	EN 685	Oblasti použití				
		Třída	23	23	23	23
		Třída	32	34	34	34
		Třída	41	42	42	43

Technické údaje pro všechny tloušťky

	EN 426	Max. délka	32 m ¹
	EN 426	Šířka	200 cm
	EN 13501-1	Reakce na oheň	C _{fl} /s1
	EN 1815	Elektrostatický náboj	< 2 kV
	DIN 51130	Protikluznost	R9
	EN 13893		DS: ≥ 0,30
	EN 12524	Tepelná vodivost	0,17 W/m·K
	ISO 105-B02	Barevná stálost	Metoda 3: min. stupeň modrá škála 6. V závislosti na barvě je barevná stálost obvykle vyšší, často stupeň 8 (max. modré škály je stupeň 8).
	EN 423	Chemická odolnost	Odolné vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům jako například lih, lakový benzin, atd. Není odolné vůči dlouhotrvajícím účinkům alkálií (zásad).
	EN 425	Odolnost vůči kolečkům	Vhodné pro kancelářské židle s kolečky
	EN 1399	Odolnosti vůči cigaretě	Stopy zanechané na linoleu jako výsledek zamáčknutých cigaret lze snadno odstranit. Jemně obruste smirkovým papírem a aplikujte napuštění. Linoleum se neroztaví.
		Bakteriostatické	Marmoleum má bakteriostatické vlastnosti potvrzené nezávislými laboratořemi, dokonce proti bakterii MRSA (Staphylococcus aureus).
		Hodnocení životního cyklu	LCA je základ pro zaručení nejnižšího vlivu na životní prostředí.

Doplňkové technické údaje ke čtvercům Marmoleum® dual

		Velikost	33,3 x 33,3 cm	50 x 50 cm
	EN 427	Pravoúhlost	≤ 0,25 mm	≤ 0,35 mm

Doplňkové technické údaje k Marmoleum® ohmex

	EN 1081	Elektrický odpor	1 · 10 ⁶ < R1 < 1 · 10 ⁸ Ohm: statický rozptyl
--	---------	------------------	--

Doplňkové technické údaje k Marmoleum® accoustic. Marmoleum® accoustic odpovídá požadavkům EN 687

	ISO 717-2	Kročejevá neprůzvučnost	14 dB
	EN 433	Odolnost v bod. zatížení	± 0,30 mm (požadavek ≤ 0,40 mm)

Doplňkové technické údaje k Marmoleum® decibel. Marmoleum® decibel odpovídá požadavkům EN 686

	ISO 717-2	Kročejevá neprůzvučnost	17 dB
	EN 433	Odolnost v bod. zatížení	± 0,20 mm (požadavek ≤ 0,30 mm)
	EN 426	Max. délka	27 m ¹