

Technická specifikace

Marmoleum Striato splňuje požadavky normy EN ISO 24011
Marmoleum Striato Decibel splňuje požadavky normy EN 686



		Marmoleum Striato	Marmoleum Striato Decibel	
	Celková tloušťka	EN ISO 24346	2.5 mm	3.5 mm
	Povrchová úprava		TopShield ²	TopShield ²
	Velikost kolekce		16	na vyžádání
	Bytová výstavba	EN ISO 10874	Třída 23	Třída 23
	Občanská výstavba	EN ISO 10874	Třída 34	Třída 33
	Lehký průmysl	EN ISO 10874	Třída 43	Třída 41
	Šířka role	EN ISO 24341	2.0 m	1.95 m / 2.0 m
	Délka role	EN ISO 24341	≤ 33 m	≤ 33 m
	Celková hmotnost	EN ISO 23997	2900 g/m ²	3100 g/m ²
	Protikluznost (test na rampě)	DIN 51130	R9	R9
	Odolnost vůči kolečkům	ISO 4918	Vhodné pro kancelářské židle s kolečky typu W s měkkou kontaktní plochou.	
	Odolnost vůči bodovému zatížení <i>Typická hodnota</i>	EN ISO 24343-1	≤ 0.15 mm ~ 0.08 mm	≤ 0.30 mm ~ 0.20 mm
	Barevná stálost	EN ISO 105-B02 metoda 3	≥ 6	≥ 6
	Emise vnitřního ovzduší: TVOC po 28 dnech	EN 16516	≤ 0,05 mg/m ³	≤ 0,05 mg/m ³
	Bakteriostatické vlastnosti*	Marmoleum má přirozené bakteriostatické vlastnosti, které jsou potvrzeny nezávislými laboratořemi, dokonce i proti bakterii MRSA (Staphylococcus aureus).		
	Chemická odolnost	EN ISO 26987	Odolnost vůči zředěným kyselinám, olejům, tukům a běžným rozpouštědlům jako je alkohol, lakový benzin atd. Není odolné vůči dlouhodobému působení alkálií.	
	Odolnost vůči cigaretám	EN 1399	Nedochází k tavení povrchu od cigaret. Stopy, které na krytině Marmoleum zanechají zamáčkuté cigarety, mohou být snadno odstraněny.	
	Ohebnost	EN-ISO 24344	ø 40 mm	ø 40 mm
	Kročejevá neprůzvučnost	EN ISO 717-2	-	18 dB
	Creating better environments			
	Životní cyklus výrobku LCA	LCA je základem pro zajištění nejnižšího dopadu na životní prostředí.		
	CO ₂ neutrální	Marmoleum je vyráběno jako CO ₂ neutrální (od vzniku po bránu).**		
	Elektrina z obnovitelných zdrojů	Marmoleum je vyráběno za použití 100% elektriny z obnovitelných zdrojů.		
		Marmoleum a Marmoleum Decibel jsou vyrobeny z 94-98% přírodních surovin.		
	Přírodní suroviny (např. lněný olej, jutová textilie, pryskyřice, dřevitá moučka, vápenc)	Marmoleum obsahuje PEFC certifikovanou dřevitou moučku.		
		Marmoleum a Marmoleum Decibel neobsahují PVC, PET, syntetickou gumu a změkčovadla.		
		Marmoleum splňuje REACH.		
	Recyklovaný obsah	Marmoleum obsahuje recyklovaný obsah.		
	Použití na podlahové topení	ano		
	Marmoleum splňuje požadavky normy EN 14041:2004			
	DoP		0100201-DoP-306	0100207-DoP-306
	Reakce na oheň	EN 13501-1	Cfl-s1,G,CS	Cfl-s1,G,CS
	Protikluznost	EN 13893	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30
	Tepelná vodivost	EN 12524	0.17 W/mK	0.17 W/mK
	Elektrostatický náboj	EN 1815	≤ 2.0 kV	≤ 2.0 kV

* Marmoleum v rolích může být instalováno bez svařování, nebo za použití svařovací šňůry ve spojích. Obě varianty jsou osvědčenými hygienickými řešeními.
** Pro ověření a detaily nahlédněte do našeho EPD pro Marmoleum.



Všechny prodejní organizace Forbo Flooring Systems po celém světě mají certifikovaný systém řízení jakosti podle normy ISO 9001. Všechny výrobní závody Forbo Flooring Systems mají certifikovaný systém environmentálního managementu v souladu s normou ISO 14001. Posuzování životního cyklu (LCA) produktů Forbo Flooring Systems je popsáno v jednotlivých prohlášeních Environmental Product Declarations (EPD), které lze nalézt na našich webových stránkách.