


















# marmoleum® sport

## Specyfikacja techniczna





Marmoleum Sport spełnia wymagania norm EN ISO 24011, EN 14904 i DIN V 18032-2.



	Grubość całkowita	EN ISO 24346	3,2 mm	4,0 mm
	Klasyfikacja: obiektowe	EN 685		Klasa 34
	Klasyfikacja: przemysłowe	EN 685		Klasa 43
	Szerokość rolki	EN ISO 24341	2 m	2 m
	Długość rolki	EN ISO 24341	≤ 28 m	≤ 28 m
	Ilość kolorów w kolekcji		12	8
	Waga całkowita	EN ISO 23997	3700 g/m <sup>2</sup>	4600 g/m <sup>2</sup>
	Wgniecenie resztkowe <i>Wymagania normy</i>	EN ISO 24341-1	≤ 0,10 mm ~0,15 mm	≤ 0,14 mm ~0,20 mm
	Odporność na krzesła na rolkach	ISO 4918 / EN ISO 425	Nadaje się do krzesel na rolkach	
	Trwałość kolorów	EN ISO 105-B02	Metoda 3: niebieska skala minimum 6	
	Odbicie światła	DIN 5036-3	≥ 0,20 *	≥ 0,20 *
	Giętkość i ugięcie	EN ISO 24344	ø 50 mm	ø 60 mm
	Odporność na zabrudzenia i chemikalia	EN ISO 26987	Tak	Tak
	Bakteriostatyka		Tak	Tak
	Odporność na palące się papierosy i niedopałki	EN 1399	Ślady powstałe na Marmoleum można łatwo usunąć. Linoleum nie topi się.	
	Izolacja akustyczna dźwięków uderzeniowych	EN ISO 717-2	≤ 6 dB	≤ 7 dB
	Analiza LCA (Cykl Życia Produktu)		Tak	Tak
	REACH		Spełnia	Spełnia
	Emisja do powietrza: TVOC po 28 dniach		< 100 µg/m <sup>3</sup>	< 100 µg/m <sup>3</sup>

Marmoleum Sport spełnia wymogi normy EN 14904



	Reakcja na ogień	EN 13501	C <sub>fl</sub> -s1	C <sub>fl</sub> -s1
	Odporność na poślizg - dynamiczny współczynnik tarcia	EN 13893	DS: ≥ 0,30	DS: ≥ 0,30
	Ocena zdolności do elektryzacji	EN 1815	< 2 kV	< 2 kV
	Przewodność cieplna	EN 12524	0,17W/(m·K) Nadaje się na ogrzewanie podłogowe	

Marmoleum Sport spełnia wymagania AgBB/DIBt dotyczące jakości powietrza: aprobatą Z-156604-627.  
\*(poza kolorami 83210, 83215, 83707).

Certyfikaty wydawane przez organizacje sportowe takie jak np. Fiba czy IHF dotyczą całego systemu podłogowego, którego częścią są materiały wykończeniowe powierzchni. Na rynku znajdują się rozwiązania podłogowe certyfikowane przez Fiba, IHF i inne organizacje, w których skład wchodzi wykładziny Marmoleum Sport.

Powyższe informacje mogą ulec modyfikacji na rzecz dalszej poprawy.

Wszystkie biura sprzedaży Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wymogami Systemu Zarządzania Jakością ISO 9001. Wszystkie zakłady produkcyjne Forbo Flooring Systems działają zgodnie z wytycznymi Systemu Zarządzania Środowiskowego ISO 14001. Analiza Cyklu Życia Produktu (z ang. LCA - Life Cycle Assessment) dla produktów Forbo Flooring Systems jest przedstawiona w Deklaracjach Środowiskowych Produktu (z ang. EPD - Environmental Product Declarations) zamieszczonych na naszych stronach internetowych.

