

# Технічні характеристики

Marmoleum R10 відповідає вимогам стандарту EN-ISO 24011



## Marmoleum R10

	Загальна товщина	EN ISO 24346	2.5 мм
	Захист поверхні		Topshield pro R10
	Кількість дизайнів		4
	Побутове використання	EN ISO 10874	Клас 23
	Комерційне використання	EN ISO 10874	Клас 34
	Легке промислове використання	EN ISO 10874	Клас 43
	Ширина рулону	EN ISO 24341	2.0 м
	Довжина рулону	EN ISO 24341	≤ 33 м
	Загальна вага	EN ISO 23997	2900 г/м <sup>2</sup>
	Противозкідкість (тест на рампі)	EN 16165 Додаток В	R10
	Стойкість до слідів від коліс	ISO 4918	Стойкий
	Залишкова деформація Типове значення	EN ISO 24343-1	≤ 0.15 мм - 0.08 мм
	Стойкість кольору	EN ISO 105-B02 метод 3	≥ 6
	Концентрація TVOC в приміщенні через 28 днів	EN 16516	≤ 0.01 мг/м <sup>3</sup>
	Стойкість до хімікатів	EN ISO 26987	Стойкий до розчинів кислот, масел, жирів, і звичайних розчинників. Нестійкий до тривалого впливу лугів.
	Стойкість до бактерій*		Marmoleum має природні бактериостатичні властивості, підтвержені незалежними лабораторіями, навіть проти бактерій MRSA.
	Стойкість до слідів від сигарет	EN 1399	Сигарети не руйнують поверхню підлоги. Сліди, залишені на Marmoleum від недопалків сигарет, можна видалити.
	Гнучкість	EN-ISO 24344	∅ 40 мм
	Зменшення ударного шуму	EN ISO 717-2	≤ 5 дБ
	<b>Створюючи кращі середовища</b>	Оцінка життєвого циклу є основою для забезпечення найменшого впливу на навколишнє середовище. Marmoleum є клімат-позитивним від "колиски до воріт**".	
	Природні компоненти	Marmoleum - це екологічне покриття підлоги, яке виготовлене на 98% із натуральних інгредієнтів (наприклад лляна олія, каніфоль, дерев'яне борошно, джут, лушпиння какао). Дерев'яне борошно сертифіковане PEFC.	
		Marmoleum не містить ПВХ, PET, синтетичного каучуку та пластифікаторів.	
	Вміст вторинної сировини	Marmoleum містить компоненти, отримані з перероблених джерел, - поєднання відходів після виробництва, після монтування та споживання як підлогових, так і інших матеріалів Marmoleum.	
		Обрізки від монтування та використані після споживання покриття підлягають переробці.	
	Здоров'я та безпека	Marmoleum відповідає вимогам REACH, що гарантує безпеку та здоров'я людини.	
	Відновлювальна електроенергія	Marmoleum виробляється з використанням 100% електроенергії з відновлювальних джерел.	
	Екологічна сертифікація будівель	Використання рулонів Marmoleum може допомогти максимізувати внесок в екологічну сертифікацію будівель, наприклад LEED, BREEAM, DGNB та WELL.	
	Застосування із "теплою підлогою"		Так

Marmoleum відповідає вимогам стандарту EN 14041:2004

	DoP		0100201-DoP-107
	Вогнестійкість	EN 13501-1	C <sub>s</sub> -s1, G, CS
	Противозкідкість	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Антистатичні властивості	EN 1815	≤ 2.0 кВ
	Теплопровідність	EN 12524	0.17 Вт/(м·К)

\* Рулонне покриття Marmoleum можна укладати за допомогою швів за технологією net fit або за допомогою зварювальних шнурів. Обидва варіанти є перевіреними гігієнічними рішеннями.

\*\* Для отримання детальної інформації ознайомтеся з EPD для Marmoleum 4790859342.101.1

Усі торговельні представництва Forbo Flooring Systems по всьому світу мають сертифіковану систему управління якістю відповідно до стандарту ISO 9001.

Усі виробничі потужності Forbo Flooring Systems мають сертифіковану систему управління навколишнім середовищем відповідно до стандарту ISO 14001.

Оцінка життєвого циклу (LCA) продукції Forbo Flooring Systems задокументована в окремих екологічних деклараціях продукту (EPD), які можна знайти на всіх наших веб-сайтах.

Marmoleum виробляється на заводі, сертифікованому за стандартом SA8000®.

Усі виробничі процеси Marmoleum мають сертифіковану систему управління охороною праці та технікою безпеки відповідно до стандарту ISO 45001.



08/2024