

Технічні характеристики

Flotex в рулонах і плитці відповідає вимогам стандарту EN 1307



		Flotex colour рулонний	Flotex colour плитка	Flotex бордюри
	Загальна товщина	ISO 1765 4.3 мм	5.0 мм	4.3 мм
	Загальна вага	ISO 8543 1,800 г/м ²	4,800 г/м ²	1,800 г/м ²
	Склад ворсу	100% поліамід 6.6	100% поліамід 6.6	100% поліамід 6.6
	Комерційне використання	EN-ISO 10874 Клас 33	Клас 33	Клас 33
	Ширина рулону	2.0 м	—	11 см або 22 см
	Довжина рулону	± 30 м	—	15 м
	Розмір плитки	—	50 x 50 см	—
	Кількість плиток у коробці	—	12 (3 м ²)	—
	Стабільність розмірів	ISO 2551 / EN 986 ≤ 0.2%	≤ 0.1%	≤ 0.2%
	Стойкість до стирання	EN 1307 додаток F > 1000 циклів	> 1000 циклів	> 1000 циклів
	Стойкість до слідів від коліс	ISO 4918 r ≥ 2.4	r ≥ 2.4	r ≥ 2.4
	Стойкість кольору	EN-ISO 105-B02 ≥ 6	≥ 6	≥ 6
	Протиковзкість	BS 7976-2 (UK SRG м'ягкий тест)	При сухих умовах поверхня має низький ризик ковзання. При вологих умовах поверхня також має низький ризик ковзання.	
	Зменшення ударного шуму	EN-ISO 717-2 ΔL _w ≥ 21 дБ	ΔL _w ≥ 19 дБ	ΔL _w ≥ 21дБ
	Поглинання шуму	ISO 354 α _w = 0.10 (H)	α _w = 0.10 (H)	α _w = 0.10 (H)
	Водонепроникність	EN 1307 додаток G Тест пройдено	Тест пройдено	Тест пройдено
	Створюючи кращі середовища			
	Відновлювальна електроенергія	Flotex виробляється з використанням 100% електроенергії з відновлюваних джерел.		
	Вміст вторинної сировини	Рулонний Flotex містить до 20% вторинної сировини за вагою. Flotex у плитці містить до 59% вторинної сировини за вагою.		
	Якість повітря в приміщенні	Flotex відзначений сертифікатом Allergy UK. Всі матеріали Flotex проходять випробування на концентрацію викидів у повітря приміщень відповідно до стандарту EN 16516 через 3 та 28 днів. Рулони Flotex мають надзвичайно низький рівень викидів.		
	Концентрація TVOC через 28 днів	EN 16516 ≤ 0.1 мг/м ³	≤ 0.1 мг/м ³	≤ 0.1 мг/м ³
	SKA	Flotex відповідає критеріям рейтингу SKA для м'яких підлогових покриттів M12, що використовуються в офісних, торгових та вищих навчальних закладах.		
	LCA	Оцінка життєвого циклу є основою для забезпечення найменшого впливу на навколишнє середовище.		
		EN 14041:2004 CE	EN 14041:2004 CE	EN 14041:2004 CE
	Flotex відповідає вимогам стандарту EN 14041:2004	1200101- DoP -012	1200201- DoP -101	1200101- DoP -012
	Вогнестійкість	EN 13501-1 B _s -s1, L, CS	B _s -s1, L, CS	B _s -s1, L, CS
	Протиковзкість	EN 13893 μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30
	Антистатичні властивості	ISO 6356 ≤ 2.0 кВ	≤ 2.0 кВ	≤ 2.0 кВ
	Теплопровідність	EN 12524 0.06 Вт/(м·К)	0.06 Вт/(м·К)	0.06 Вт/(м·К)
	Вміст окремих небезпечних речовин	EN 14041 Відповідає вимогам	Відповідає вимогам	Відповідає вимогам

Для рулонів Flotex ми рекомендуємо клей 640 Eurostar Special або клей-аналог. Для плиток Flotex - клей-фіксатор 542 eurofix tack plus або аналог. За додатковою інформацією звертайтеся до служби підтримки клієнтів.
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.

