

# Технічні характеристики



Рулонний Flotex відповідає вимогам стандарту EN 1307.  
Рулонний Eternal відповідає вимогам стандарту EN ISO 10582.

		Flotex Created by Mac Stopa	Eternal Created by Mac Stopa
	Загальна товщина	ISO 1765 (Flotex) / EN ISO 24346 (Eternal) 4.3 мм	2.0 мм
	Захист поверхні		PUR Pearl
	Товщина зносостійкого шару	EN ISO 24340	0.70 мм
	Вміст в'язучих речовин у зносостійкому шарі	EN ISO 10582	Тип 1
	Загальна вага	ISO 8543 (Flotex) / EN ISO 23997 (Eternal) 1800 г/м <sup>2</sup>	2800 г/м <sup>2</sup>
	Кількість дизайнів	24	20
	Побутове використання	EN ISO 10874	Клас 23
	Комерційне використання	EN ISO 10874	Клас 34
	Легке промислове використання	EN ISO 10874	Клас 43
	Склад ворсу	100% поліамід 6.6	
	Ширина рулону	EN ISO 24341 2.0 м	2.0 м
	Довжина рулону	EN ISO 24341 ± 30 м	± 30 м
	Стабільність розмірів	ISO 2551 (Flotex) / EN ISO 23999 (Eternal) ≤ 0.2 %	≤ 0.1 %
	Протиковзкість (тест на рампі) (Eternal)	DIN 51130	R10
	Протиковзкість (Flotex)	BS 7976-2 (UK SRG маятниковий тест)	Сухі умови - низький ризик ковзання. Вологі умови - низький ризик ковзання.
	Зменшення ударного шуму	EN ISO 717-2	$\Delta L_w = 21$ дБ
	Поглинання шуму	ISO 354	$\alpha_w = 0,10$ (H)
	Стійкість до слідів від коліс	ISO 4918	$r \geq 2.4$ Стійкий
	Стійкість кольору	EN ISO 105-B02 метод 3 (Eternal)	$\geq 5$ $\geq 6$
	Концентрація TVOC через 28 днів	EN 16516	$\leq 0,1$ мг/м <sup>3</sup> $\leq 0,02$ мг/м <sup>3</sup>
	Стійкість до стирання	EN 1307 додаток F	> 1000 циклів
	Водонепроникність	EN 1307 додаток G	Тест пройдено
	Залишкова деформація Типове значення	EN ISO 24343-1	$\leq 0.05$ мм ~ 0.02 мм
	Стійкість до хімікатів	EN ISO 26987	Відмінна
	Гнучкість	EN ISO 24344	$\varnothing 10$ мм
	Оцінка життєвого циклу	Оцінка життєвого циклу є основою для забезпечення найменшого впливу на навколишнє середовище.	
	Відновлювальна електроенергія	Flotex та Eternal виробляються з використанням 100% електроенергії з відновлюваних джерел.	
	Вміст вторинної сировини	Рулонний Flotex містить до 20% вторинної сировини за вагою.	Eternal містить до 70% переробленого матеріалу в основі.
	Відповідає вимогам стандарту	EN 14041:2004	EN 14041:2004
	DoP	1200301-DoP-107	0200105-DoP-306
	Вогнестійкість	EN 13501-1	B <sub>f</sub> -s1, L, CS
	Протиковзкість	EN 13893	$\mu \geq 0.30$ $\mu \geq 0.30$
	Теплопровідність	EN 12524	0.06 Вт/(м·К)      0.25 Вт/(м·К)
	Антистатичні властивості	ISO 6356	$\leq 2.0$ кВ $\leq 2.0$ кВ

Для рулонів Flotex ми рекомендуємо клей 640 Eurostar Special або клей-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.

