

Технічні характеристики

Килимова плитка Tranquillity відповідає вимогам EN 1307

Частина **evolve+** серії
еволюція продукту для підвищення стійкості

Опис	Тафтингова килимова плитка з петлевим ворсом різної висоти	
 Розмір плитки	EN ISO 24342:2018	50 см x 50 см
 Загальна товщина	ISO 1765	6.7 мм
Висота ворсу	ISO 1766	3.4 мм
 Розмір колекції	12 кольорових варіантів	
Кількість в упаковці	16 (4 м²)	
 Комерційне використання	EN ISO 10874	Клас 33
Склад ворсу	100% ECONYL® відновлений поліамід 6	
Метод фарбування	100% фарбоване у розчині	
Щільність стібків	ISO 1763	212,544 на м²
Вага ворсу	ISO 8543	580 г/м²
 Загальна вага	ISO 8543	4120 г/м²
Первинна підкладка	Поліестер	
 Вторинна підкладка	ProBac® перероблений мінеральний наповнювач з низьким вмістом модифікованого бітуму та поліестерного флісу	
Альтернативна доступна вторинна підкладка	SOFTbac®	
 Зниження акустичного ударного шуму	ISO 10140-3	24 дБ
 Акустичне поглинання звуку	ISO 354	$\alpha_w = 0.20$ (H)
 Використання роликового крісла	ISO 4918	$r \geq 2.4$
 Стійкість кольору до світла	EN ISO 105-B02	≥ 6
 Стабільність розмірів	EN 986	$\leq 0.2\%$
 Викиди в повітря в приміщенні: TVOC через 28 днів	EN 16516	≤ 0.1 мг/м³
 Створення кращого середовища	Відновлювана енергія	
	Перероблений вміст	
	Уся килимова плитка Tessera виготовляються з використанням 100% відновлюваної енергії (електрики та біогазу). Килимова плитка Tranquillity містять 76% переробленого матеріалу за вагою.	
 Якість повітря в приміщенні	Килимова плитка Tranquillity отримали сертифікат Indoor Air Comfort Gold 8.0 (2023)	
Рейтинг Ska	Килимова плитка Tranquillity відповідають критеріям рейтингу Ska для м'яких підлогових покриттів M12 в офісних, торгових та вищих навчальних закладах.	
Сертифікація Prodis-GUT	www.pro-dis.info Килимова плитка Tranquillity відповідають критеріям випробувань GUT	
 Спосіб встановлення	Монолітний	

Килимова плитка Tranquillity відповідає вимогам EN 14041:2004 та BS EN 14041:2004



 Код продукту	EN 14041:2004	1170100-DoP-109
 Код продукту	BS EN 14041:2004	1170100-DoP-GB109
 Вогнестійкість	EN 13501-1	B _{f1} -s1
 Опір ковзанню	EN 13893	$\mu \geq 0.30$
 Напруга тіла	ISO 6356	< 2.0 кВ
 Теплопровідність	EN 12524	0.06 Вт/мК

Усі торгові організації та виробничі майданчики Forbo Flooring Systems по всьому світу мають сертифіковані системи управління якістю відповідно до стандарту ISO 9001.
Усі виробничі заводи Forbo Flooring Systems мають сертифіковані системи екологічного менеджменту відповідно до стандарту ISO 14001.
Килимова плитка та планки Tessera виробляються на підприємстві, сертифікованому за стандартами SA8000® та ISO 45001.
Оцінка життєвого циклу (LCA) продукції Forbo Flooring Systems задокументована в окремих екологічних деклараціях продукту (EPD).



LESS THAN 2KG
CO₂E/M² OF EMBODIED
CARBON (A1-A3)



76% RECYCLED
CONTENT



100%
RENEWABLE
ENERGY



INDIVIDUAL
EPD