Технический паспорт

версия 12.2025

Размеры

Коллекция		ATMOSPHERE	VOLCANO
Ширина		180 мм	310 мм
Длина		1220 мм	600 мм
Кол-во планок в упаковке		10 Планки	12 Планки
Квадратных метров в упаковке		2,196 m²	2,232 m²
Вес упаковки		19,36 кг	19,67 кг
Плотность	ISO23997	2005±50 kg/m³	2005±50 kg/m³
Общая толщина	ISO24346	4,2 мм	4,2 мм
Верхний слой	ISO24340	0,50 мм	0,50 мм
Поверхность		Advanced PU -Top coating	
Замок		Uniclic connection	

Заводская гарантия

Класс применения	EN ISO 10874			Класс 33
Стандарт производства	ISO 10582			
CE / UKCA	EN 14041:2004 / AC:2006			
Гарантия		для частного использования	См. условия гарантии	20 лет
		для коммерческого использования	См. условия гарантии	5 лет

Общая информация

	Метод	Параметры	Требования		Значения QUICK-STEP	
Износостойкость	EN13329 - Annex E		≥ 2000	оборотов	OK	
Ударопрочность	EN13329 - Annex F		≥ 1600	мм	OK	
Устойчивость к царапинам	EN16094		≤ MSR-A2 ≤ MSR-B2		OK	
Испытание "роликами кресел"	ISO 4918	Без подложки - 25000 оборотов	отсутствие деламинации, расслаивания		отсутствие деламинации, расслаивания	
Испытание нагрузкой ножек мебели	EN 424	Тип ножки 0 (R 0,1 мм/32 кг)			Отсутствие видимых повреждений	
Остаточная деформация	EN ISO 24343-1		≤ 0,1	мм	≤ 0,1	мм
Устойчивость к пятнам	EN 438-2	Acetone - Coffee -NaOH -H2O2 - Shoe Polish			OK	
Разбухание	ISO 24336		≤ 18%		OK	
Прочность замка	ISO 24334	Fmax по длинной стороне Fmax по короткой стороне	> 1,0 kN/m > 1,5 kN/m		≥ 2,0 kN/m ≥ 2,5 kN/m	
Стабильность размеров	ISO 23999	6 часов при температуре 80°C Коробление (ча	≤ |0,25|% < 1	мм	< |0,15|% < 1	мм
Классификация пожарной опасности	EN 13501-1:2018	Flooring laid on the substrate of reaction to fire class A1fl or A2fl				Bfl-s1
Коэффициент теплоусвоения	EN 12664					0,121 Вт/(м2 · oC)
Устойчив к УФ-излучению	ISO 105 B02	синий эталон	Класс	> 6	OK	
Сопротивление скольжению	EN 13893				DS	
Тепловое сопротивление	EN 12667	Без Quick-Step подложки			0,05 m² K/W	

Тёплый пол	Подходит для всех стандартных встраиваемых систем отопления (≥ 4cm) (горячая вода/электричество). Не подходит для электрических нагревательных пленок (в т ч инфракрасные пленки). Контактная температура ≤ 27°C. См.

Окружающая среда и сертификаты

AFFSET			A+
Formaldehyde emission	EN 14041:2004/AC:2006	Без добавления формальдегидов	< 0,08 mg/m³
TVOC 28 дней	ISO16000 part 9-6	AgBB requirement after 28 days <1000 µg/m³	< 20 µg/m³
СОДЕРЖАНИЕ	Тяжелые металлы + кадмий		не представлен
Опасные вещества	Канцерогены, мутагенные, токсичные вещества классов 1A и 1 B		не представлен
REACH	Regulation (EC) No 1907/2006		Соответствует
Пластификатор	Пластификатор без фталатов		



