

REDINGTON ФИНИШ ПОЛ

1-компонентное полиуретановое финишное покрытие.



Описание продукции:

REDINGTON ФИНИШ ПОЛ - это 1-компонентное полиуретановое алифатическое химически-стойкое финишное покрытие. Наносится при помощи кисти, валика, или безвоздушного распылителя в виде бесшовного покрытия. Полимеризуется (высыхает) при взаимодействии с влагой в воздухе, образует прочную, химически-стойкую мембрану. Ремонтопригодна. Устойчива к УФ. Цвет: Прозрачный и Серый.

Фасовка: металлические ведра объемом 5 и 20 кг.

Область применения:

- Покрытия для промышленных полов
- Кровли террас, веранды, балконы
- Трибуны стадионов, автопаркинги
- Пешеходные зоны
- Финишное покрытие для эпоксидных полов
- Финишное покрытие для полимочевины и полиуретановых полов
- Защитное покрытие для эксплуатируемых поверхностей

Преимущества:

- Простое нанесение валиком, кистью либо аппаратом безвоздушного распыления.
- Устойчиво к УФ
- Готовое покрытие устойчиво к постоянному контакту с водой.
- Сохраняет свои свойства в диапазоне температур от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$
- Высокая химическая стойкость

Нанесение:

Перед нанесением, содержимое банки должно быть тщательно перемешано до однородной массы при помощи низкооборотного миксера (150-200 об/мин) в течение 2-3 минут. При перемешивании не допускать объемного поступления воздуха. Материал наносится при помощи кисти, валика или безвоздушного аппарата.

Основные показатели:

Показатель	Значение	Показатель	Значение
Вид покрытия	1-компонентное алифатическое финишное покрытие	Расход на слой	0,1-0,5 кг/м ²
Плотность	0,97 ($\pm 0,03$) г/см ³ (ASTM D 1475 / EN ISO 2811-1, $+20^{\circ}\text{C}$)	Удлинение при разрыве	> 500% (ASTM D 412, $+23^{\circ}\text{C}$)
Вязкость	100 - 200 сПуаз (ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219, $+25^{\circ}\text{C}$)	Сцепление с бетоном	> 2 Н/мм ² (TSE EN 1542, $+23^{\circ}\text{C}$)
Паропроницаемость	0,8 г / м ² час (ASTM E96)	Тест на ускоренное старение	> 2000 часов (ASTM G154)
Блеск	Глянцевый	Температура устойчивости	от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$
Сухой остаток	50% (± 5)	Время высыхания до отлипа	4-6 часов (25°C / 55% RH)
Твердость	70 (Шор А) (ASTM D2240, DIN 53505, EN ISO R868)	Теплоустойчивость	80 $^{\circ}\text{C}$ в течении 100 дней