

REDINGTON ПОЛ

2 - компонентное полиуретановое напольное покрытие.



Описание продукции:

REDINGTON ПОЛ - это 2 - компонентный полиуретановый, самовыравнивающийся наливной пол. Материал устойчив к химикатам, идеально связывает трещины в бетоне за счет своей эластичности. Глянцевое покрытие. Наносится при помощи кисти или валика в виде бесшовного покрытия. Полимеризуется (высыхает) при взаимодействии с влагой в воздухе, образует прочное и химически стойкое покрытие. Покрытие ремонтпригодно. Устойчив к УФ. Цвет: Серый.

Фасовка: металлические ведра объемом 20 кг (16+4 кг)

Область применения:

- Производственные комплексы.
- Бизнес центры.
- Ангары и депо.
- Автомобильные паркинги.
- На объектах подверженных механической нагрузке
- Магазины и офисные помещения
- Школы и больницы

Преимущества:

- Без содержания растворителей
- Устойчив к истиранию
- Достаточно эластичный
- Сохраняет свои свойства в диапазоне температур от -40°C до $+90^{\circ}\text{C}$
- Наносится в виде бесшовного покрытия
- Легко чистится и является гигиеничным
- Отличная стойкость к химикатам

Нанесение:

Поверхность необходимо прогрунтовать праймером Redington Epoxy Primer. Перед нанесением, содержимое каждой банки должно быть тщательно перемешано, затем смешано до однородной массы при помощи низкооборотного миксера (150-200 об/мин) в течение 2-3 минут. Второй слой нанести минимум через 6 часов и максимум через 24 часа после нанесения первого слоя.

Основные показатели:

Показатель	Значение	Показатель	Значение
Вид покрытия	Наливной само нивелирующийся пол	Удлинение при разрыве	$> 300\%$ (ASTM D 412, $+23^{\circ}\text{C}$)
Плотность	$1,36 (\pm 0,05) \text{ гр/см}^3$ ($+20^{\circ}\text{C}$)	Пешеходное движение	Не ранее чем через 16-18 часов
Вязкость	Растекается	Химическая и механическая нагрузка	Не ранее чем через 7 суток
Сцепление с бетоном	$> 2 \text{ Н/мм}^2$ (TSE EN 1542, $+23^{\circ}\text{C}$)	Срок хранения	12 месяцев
Температура применения	от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+35^{\circ}\text{C}$	Открытое время	25 мин
Цвет	Серый, синий, зеленый	Время высыхания до отлипа	6 часов ($25^{\circ}\text{C} / 55\% \text{ RH}$)
Расход при толщине слоя 1,5 мм	$1,1 \text{ кг/м}^2$	Время повторного покрытия	6 - 24 часа