

Peran SL (2 - 3 мм)



Описание

Гладкое лаковое эпоксидное покрытие, идеально для современных коммерческих и промышленных помещений.

Использование

Идеально подходит для помещений с интенсивным трафиком, таких как промышленные предприятия, СТО, магазины, общественные здания.

Преимущества:

- Прочность и высокое химическое сопротивление.
- Привлекательность и разнообразность цветовой гаммы.
- Легкость в очистке и использовании.

Готовые проекты:

Selfridges, Oxford Street, London; Esprit Stores, Belgium; Ford Car Workshops, Scotland; Posten, Norway; Volvo, China.

Стандартные цвета покрытия:



Light Grey 232



Goosewing Grey 222



Mid Grey 280



Dark Grey 281



Beige 326



Forest Green 754

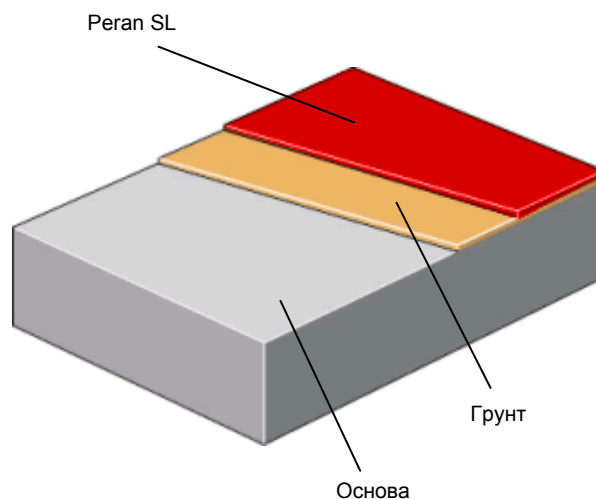


Tile Red 637



Traffic Blue 466

Состав системы:



Применяемые цвета могут отличаться от вышеуказанных образцов. Обратитесь к официальному дилеру за образцами. Особые корпоративные цвета могут быть получены по запросу.

Спецификация продукта

Продукт: Peran SL

Покрытие: лаковое

Толщина: 2-3 мм

Цвет: _____

Подготовительная работа и укладка согласно инструкциям изготовителя.

Поставщик: Flowcrete UK Ltd

Телефон службы поддержки: - +44 (0) 1270 753000

Требования к основе

Бетонная основа или стяжка должны быть минимум 25 N/мм², без цементного молочка, пыли и других загрязнений. Основа должна быть сухой до 75% относительной влажности по BS8204, а также без поднимающейся влажности. Если нужно использовать влагостойкую мембрану, возможно использование Hydraseal DPM прямо под систему Peran SL.

Продукты, включенные в эту систему

Грунтовка: Flowprime (0,25 кг/м²)

или Protop 1000 (0,3 кг/м²)

(Пористые основы могут требовать 2 слоя)

Финишный слой: Peran SL (3,4 кг/м²) для 2 мм

По вопросам дополнительных качеств обратитесь к нашим техническим специалистам.

Подробные инструкции по применению могут быть получены по требованию.

Укладка

Укладка должна быть выполнена одобренным Flowcrete подрядчиком. Получите адреса наших одобренных подрядчиков, связавшись с нашим дилером или через наш вебсайт www.flowcrete.com

Примечания

Эпоксидные системы подвержены изменению оттенка цвета под влиянием УФ лучей. Это более заметно в светлых цветах, но не ставит под угрозу характеристики физической или химической стойкости. Среди стандартных мы постарались использовать цвета, которые минимизируют это изменение.

Интенсивно окрашенные продукты (например, красители волос, медицинские дезинфицирующие средства и химические реагенты) могут привести к необратимому изменению цвета на поверхности. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки для дальнейшей консультации.

Экология

Система покрытия не представляет никакой опасности для здоровья или окружающей среды. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают необходимость ремонтов и обслуживания. Предельное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой работников Flowcrete и высококвалифицированными подрядчиками.

Техническая информация

Следующие цифры отображают типичные свойства и получены во время лабораторных испытаний при температуре 20°C и относительной влажности в 50%.

Противопожарное сопротивление	Поверхность распространения пламени - Класс 2
Сопротивление скольжению (SRV)	Метод, описанный в BS 7976-2 Сухое покрытие – 67, влажное – 26
Сопротивление абразивному трению	Класс AR2 – промышленные и коммерческие полы средних нагрузок
Температурное сопротивление	до 50°C
Проницаемость воды	Nil - Karsten test (непроницаем)
Прочность сжатия	55 N/мм ² (BS 6319)
Прочность на изгиб	35 N/мм ² (BS 6319)
Прочность на разрыв	25 N/мм ² (BS 6319)
Прочность соединения	больше, чем сила сцепления 25N/мм ² бетона >1,5 МПа.

Время застывания

	10 °C	20 °C	30 °C
Легкий трафик	36 ч	24 ч	24 ч
Полный трафик	72 ч	48 ч	48 ч
Полная химическая готовность	12 дней	7 дней	7 дней

Срок использования

При правильном обслуживании используется 6-8 лет в зависимости от толщины.

Последующий уход

Покрытие требует регулярного очищения с использованием вращающейся щетки вместе с мягким щелочным моющим средством.

Дальнейшая информация

Система проверки качества Flowcrete гарантирует отсутствие производства и продажи некачественных материалов.

Для того, чтобы обеспечить вас удобной информацией по вопросам систем покрытий вашего проекта, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами по телефонам, указанными ниже, или посетите наш адрес в Интернете для регистрации вашей заинтересованности в использовании самых долгосрочно существующих покрытий мирового рынка..