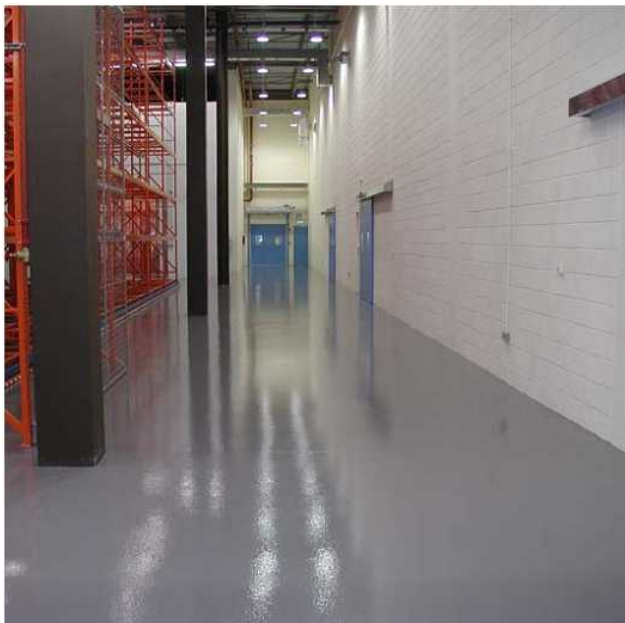


Flowseal ESD EPW (от 0,15 мм)



Описание

Цветное полуматовое антистатическое покрытие окрасочного типа на водной основе .

Использование

Flowseal ESD EPW используется для предприятий микроэлектроники, фармацевтической промышленности, в медицинских учреждениях, лабораториях и складах, где требуется легко моющийся антистатический пол.

Данный материал особенно востребован для нанесения на влажный бетон и/или бетонное основание с возможным подпором воды.

Наносится в помещениях с низкими и средними механическими нагрузками.

Преимущества:

- Создает «дышащее» покрытие, наносится на влажный бетон.
- Гигиеничное
- Легко наносится
- Привлекательный вид и высокая износостойкость.
- Соответствие стандарту BS2050 и EN 61340.
- Показатель сопротивления $5 \times 10^4 - 1 \times 10^8$ Ом
- Хорошее соотношение цена/качество

Стандартные цвета покрытия



Goosewing Grey 222



Mid Grey 280

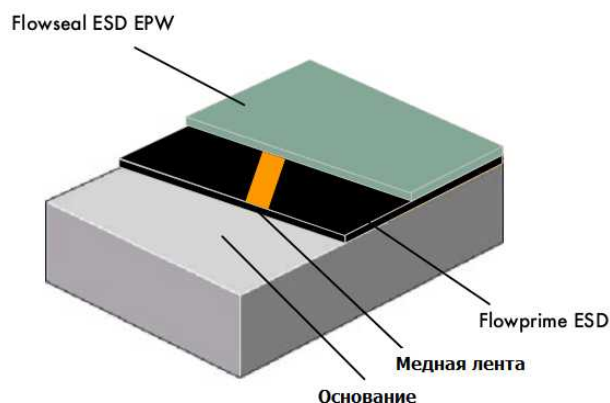


Blue 451



Emerald Green 740

Состав системы:



Спецификация системы

Название: *Flowseal ESD EPW*
 Внешний вид: *полуматовое, сатин*
 Толщина: *от 0,2 мм*
 Классификация FeRFA: *тип 1*
 Цвет: *по выбору заказчика*
 Подготовительная работа и укладка согласно инструкциям изготовителя.
 Поставщик: Flowcrete Russia
 Телефон службы поддержки: +7 (495) 645-83-18

Требования к основе

Бетонное основание или стяжка должны быть прочным (минимум 25 Н/мм²) без пыли и других загрязнений. Влажность основания не должна превышать 95% относительной влажности согласно BS 8204.

Состав системы

Грунт: Flowprime — *0,3 кг на кв.м.*
 Электропроводный грунт:
Flowprime ESD — 0,06 – 0,08 кг на кв.м.
 Заземление: *Медная лента — 0,5-2,0 пог.м. на кв.м.*
 Основной слой: *Flowseal ESD EPW – 0,3кг на кв.м. (на два слоя)*

Укладка

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

Экология

Система покрытия не представляет никакой опасности для здоровья людей и не наносит вреда окружающей среде. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают расходы на уход за полом и ремонт. Команда разработчиков покрытий Flowcrete и сертифицированные укладчики уделяют предельное внимание вопросам экологии и здоровья во время разработки, изготовления и укладки материалов.

Специализация компании Flowcrete

Компания Flowcrete – мировой лидер в сфере бесшовных покрытий для промышленного и коммерческого строительства. Наша продуктовая линейка включает в себя: систему подогрева пола, стяжки, влагостойкие мембраны, декоративные покрытия, бесшовные террасы, покрытия паркингов, системы защиты от коррозии и многие другие. Наша цель состоит в том, чтобы удовлетворить Ваши потребности наилучшим образом.

Техническая информация

Нижеследующие показатели получены во время лабораторных испытаний при 20°C и относительной влажности 50%.

Сопrotивление скольжению (SRV) согласно BS 7976-2 (ползунок 4-S, имитация подошвы)	Сухая поверхность - 40
Сопrotивление горению	Распространение пламени — Класс 1 согласно BS 476:Часть 7
Абразивный износ Тест Табера	15 мг за 1000 об. абразивного диска CS17 весом 1 кг
Температурное стойкость	Допустимые температуры >70°C
Паропроницаемость согласно ASTM:E96:90	20г/ кв.м./ 24 часа
Химическое сопротивление	Обратитесь к таблице химической стойкости
Адгезия	> 1,5 Мпа (Разрушение бетона).
Электрическое сопротивление	5x10 ⁴ - 1x10 ⁸ Ом согласно BS 2050 и EN 61340

Время застывания

	10°C	20°C	30°C
Пешеходные нагрузки	24 ч	12 ч	8 ч
Транспортные нагрузки	36 ч	24 ч	16 ч
Полная полимеризация	14 дней	7 дней	5 дней

Последующий уход

Покрытие требует регулярной механической или ручной чистки с использованием мягких щелочных моющих средств. Для получения более подробной информации смотрите документ «Рекомендации по чистке и уходу за покрытиями Flowcrete»

Дополнительная информация

Для получения необходимой информации по вопросам применения покрытий Flowcrete на вашем объекте, пожалуйста, обращайтесь к нашим специалистам, по телефонам, указанным ниже или посетите наш адрес в Интернете. Мы, с удовольствием предложим вам наиболее подходящий вариант из самых качественных покрытий на мировом рынке.