

Deckshield ED (от 2 мм)



Описание

Deckshield ED эластичное полиуретановое покрытие без растворителей, одобренное Институтом BBA для автопаркингов, Данное покрытие обеспечивает декоративную гидроизолирующую поверхность для использования на открытых площадках паркингов.

Применение

Покрытие придает декоративный внешний вид, снижает уровень шума и обеспечивает гидроизоляцию в многоэтажных автомобильных паркингах по всему миру. Deckshield делает многоэтажные паркинги ярче и безопаснее для использования. Deckshield подходит для обновления существующих паркингов или строительства новых проектов.

Преимущества:

- Декоративный материал, который осветляет скучные и темные паркинги.
- Уменьшает шум, снижая скрип шин.
- Обладает высокой стойкостью к износу.
- Не содержит растворителей.
- Может быть нанесён на существующие асфальтовые покрытия.
- Пожаростойкий.
- Предотвращает скольжение.
- Предотвращает образование трещин.
- Высокая адгезия к основанию.
- Быстрые темпы нанесения.

Готовые проекты:

Многоэтажные паркинги по всему миру: Kuala Lumpur International Airport; Istanbul Airport; Tsing Yi Car Park, Hong Kong; NCP; Tesco; Marks and Spencer и паркинги по всему миру.

Стандартные цвета покрытия



Arabian Yellow



Forest Green



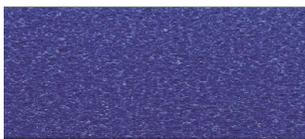
Dark Grey



Tile Red



Mid Grey



Sunset Purple



Traffic Blue

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

Спецификация продукта

Продукт: Deckshield ED

Покрытие: глянцевое

Толщина: от 2 мм

Цвет: _____

Подготовительная работа и укладка согласно инструкциям изготовителя.

Поставщик: Flowcrete UK Ltd

Телефон службы поддержки: - +7 (495) 661-62-68

Требования к основанию

Прочность бетона или стяжка должны быть минимум 25N/мм², без пыли и других загрязнений. Влажность основания не должна превышать 75% относительной влажности по BS 8204.

Продукты, включенные в эту систему

Грунт:

Для ремонта - Deckshield SF (1,0 кг/м²)

Для новых строений - Deckshield EP (0,5 кг/м²)

Deckshield Elastomeric Membrane (1,0 кг/м²)

Deckshield SF (0,7 кг/м²) с

Deckshield Quartz 0,4 – 0,8 м (2,5 кг/м²)

Deckshield UV Top Coat (0,5 кг/м²)

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

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 субподрядчиками.

Фокус на различных зонах покрытия

Flowcrete Group plc – мировой лидер в сфере промышленного и коммерческого покрытия. Системы покрытия включают в себя: систему подогрева пола, стяжки, влагостойкие мембраны, декоративные покрытия, терраццо без швов, покрытия паркингов, системы защиты от коррозии и многие другие. Наша цель состоит в том, чтобы удовлетворить ваши потребности.

Техническая информация

Следующие цифры являются стандартными свойствами и получены во время лабораторных испытаний при 20°C и относительной влажности в 50%.

Сопrotивление горению	BS 476-3: Предназначен EXT.FF.AA
Сопrotивление скольжению	TRRL Испытание против скольжения Сухой 92 Мокрый 46
Температурная стойкость	При +70°C увеличивается эластичность
Проницаемость воды	Nil – Karsten test (непроницаем)
Химическое сопротивление	Сопrotивление бензину, дизельному топливу, антифризу, гидравлическим жидкостям, хлоридам и кислотам
Сопrotивление ионам хлора	DOT BD47/94: Приложение B, Метод B4,2(d). Результат: Ионы хлора не проникают через 28 дней
Абразивная стойкость	потеря 40 мг на 1000 циклов
Растяжка / Удлинение N/мм ² /%	BS 2782:Часть 3 методика 320A Все образцы при 70°C 1 день 5,4/50,4 7 дней 7,15/40,2 28 дней 7,17/30,5
Низкая температура Гибкость	MOAT 27: Методика 5.4.2 Без нарушений в слое мембраны при -20°C
Стойкость к износу	MOAT 27 Методика 5.4.1 Результат испытаний = 192 N
Адгезия	>1,5 Мпа, разрушение бетона

Время застывания

	10°C	20°C	30°C
Легкий трафик	30 ч	16 ч	10 ч
Полный трафик	36 ч	24 ч	16 ч
Полная химическая готовность	12 дней	7 дней	5 дней

Последующий уход

Покрытие требует регулярной чистки ручным или механическим способом с применением слабых щелочных моющих средств

Срок эксплуатации

10-15 лет в зависимости от условий обслуживания и ремонта.

Дополнительная информация

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

Флоукрит Рус

г. Москва Проспект Маршала Жукова д 2

тел. +7 (495) 661-62-68

факс: +7 (495) 661-62-68

e-mail: rus@flowcrete.com

www.flowcrete.com