

## Deckshield Rapide ED (2 мм)



### Описание

Deckshield Rapide ED - специальная метилметакрилатная система, которая обеспечивает цветную износостойкую поверхность на открытых площадках паркингов.

### Использование

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

### Преимущества:

- Система позволяет создавать покрытие в короткие сроки и при низких температурах, что делает ее укладку независимой от погодных условий.
- Эстетически привлекательный материал, который осветляет скучные и темные паркинги.
- Уменьшает шум, снижая скрежет шин.
- Обладает высокой стойкостью к износу.
- Не содержит растворителей.
- Может быть нанесён на существующие асфальтовые покрытия.
- Пожаростойкий.
- Предотвращает скольжение.
- Используемая гибкая водостойкая мембрана способствует стойкости к образованию трещин.
- Имеет превосходную адгезию и быстрые темпы укладки.

### 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



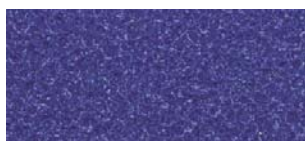
Dark Grey



Tile Red



Mid Grey



Sunset Purple



Traffic Blue

## Спецификация продукта

Продукт: Deckshield Rapide ED

Покрытие: полуматовое

Толщина: 2 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 Н/мм<sup>2</sup>, без цементного молочка, пыли и других загрязнений. Основа должна быть сухой, до 75% относительной влажности по BS8204, а также без поднимающейся влажности. При укладке на влажную поверхность используйте гидродозирующую мембрану Hydraseal DPM.

## Продукты, включенные в эту систему

Грунтовка:

Для ремонта – Flowfast Damp Primer (0,4 кг/м<sup>2</sup>)

Для новых строений – Flowfast Damp Primer (0,4 кг/м<sup>2</sup>)

с Natural Quartz 0,1 – 0,3 мм (0,15 кг/м<sup>2</sup>)

Мембрана: Deckshield Rapide (1,0 кг/м<sup>2</sup>)

Основной слой: Deckshield Rapide (0,5 кг/м<sup>2</sup>) с Natural Quartz 0,1 – 0,3 мм (0,2 кг/м<sup>2</sup>)

Наполнитель: Natural Quartz 0,8 – 1,2 мм (2,0 кг/м<sup>2</sup>)

Верхний слой: Deckshield Finish (0,8 кг/м<sup>2</sup>) + Deckshield

UV Top Coat (0,15 кг/м<sup>2</sup>)

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](http://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, террасы 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 типичными свойствами и получены во время лабораторных испытаний при 20°C и относительной влажности в 50%.

Противопожарное сопротивление	BS 476-3: Предназначен EXT.FF.AA
Сопротивление скольжению	Сухой 92 Мокрый 46
Температурное сопротивление	До 70°C
Проницаемость воды	Nil – Karsten test (непроницаем)
Химическое сопротивление	Сопротивление бензину, дизельному топливу, антифризу, гидравлическим жидкостям, хлоридам и кислотам
Сопротивление ионам хлора	DOT BD47/94: Приложение B, Метод B4,2(d). Результат: Ионы хлора не проникают через 28 дней Потеря 40 мг на 1000 циклов
Сопротивление абразивному трению	BS 2782: Часть 3 методика 320A
Растяжка / Удлинение N/мм <sup>2</sup> /%	Все образцы при 70°C 1 день 5,4/50,4 7 дней 7,15/40,2 28 дней 7,17/30,5
Сила связывания	больше, чем сила сцепления 25 N/мм <sup>2</sup> бетона >1,5 МПа.

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

## Срок использования

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

## 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

Flowcrete UK Ltd

The Flooring Technology Centre Booth Lane  
Sandbach Cheshire CW11 3QF UK.

Tel: +44 (0) 1270 753000 Fax: +44 (0) 1270 753333

Email: [uk@flowcrete.com](mailto:uk@flowcrete.com)

[www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com)

Flowcrete UK Ltd is a subsidiary of Flowcrete Group plc