

## Deckshield ID



Специализированная полиуретановая система напольного покрытия для парковочных мест, обеспечивающая цветную и износостойкую защиту бетонного основания внутренних этажей паркингов.



### Прочное и надежное покрытие

Высокая стойкость к механическому воздействию и движению тяжёлых транспортных средств



### Противоскольжение:

Высокие противоскользящие свойства поверхности предотвращает скольжение



### Высокая химическая стойкость:

Спротивление бензину, дизельному топливу, антифризу, гидравлическим жидкостям, хлоридам и кислотам



### Уменьшает шум:

Покрытие нейтрализует эффект "шума колес"

## Технические характеристики

### ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ (ОГНЕСТОЙКОСТЬ)

B<sub>fl</sub>-s1 EN 13501-1

### СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ

Класс I > 55 (в мокром состоянии) согласно EN 1504-2  
Нормативные показатели для поверхностей: внутренних > 40, внешних > 55

### ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ РАСТРЕСКИВАНИЮ

Класс A2(-20°C) EN 1062-7

### ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

от -35°C до 70°C

### ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ

Ноль – водонепроницаемо, согласно тесту Карстена

### ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

Устойчиво к топливу, автомобильным жидкостям и химическим реагентам

### УДАРОПРОЧНОСТЬ

Класс III (>20 Nm) PN-EN ISO 6272-1

### АБРАЗИВНЫЙ ИЗНОС

Тест Табера:  
40 мг/H22/1000 гр/1000 циклов  
PN-EN ISO 5470-1

### УДЛИНЕНИЕ ПРИ РАЗРЫВЕ (N/ММ<sup>2</sup>/%)

Образцы испытывали при 70°C  
На 1 день – 5,4/50,4  
На 7 день – 7,15/40,2  
На 28 день – 7,17/30,5  
BS 2782-3 метод 320A

### ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ

Результат испытаний = 192 N MOAT 27 Методика 5.4.1

### АДГЕЗИОННАЯ ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ

Выше поверхностной прочности бетона класса C20/25 (>1,5 МПа) согласно EN 1504-2

## Стандартные цвета



Arabian Yellow



Forest Green



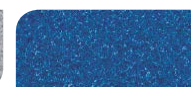
Dark Grey



Tile Red



Mid Grey



Traffic Blue

Применяемые цвета могут отличаться от вышеуказанных образцов. Обратитесь к официальному представителю Flowcrete за образцами.

## Спецификация продукта

Продукт	Deckshield ID
Покрытие	Глянцевое
Толщина	2 - 3 мм
Производитель	Flowcrete Group
Представитель	ООО "Стоунхендж" www.stonehenge.ua
Телефон	(067) 407-00-85

## Укладка покрытия

Укладка должна быть выполнена рекомендованным Flowcrete подрядчиком.

Адреса подрядчиков Вы можете получить, связавшись с нашим официальными представителями или через наш сайт: [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

## Продукты, входящие в систему

Грунтовка	Deckshield SF кварцевый песок 0,1 - 0,3 мм кварцевый песок 0,3 - 0,6 мм
Основной слой	Deckshield SF кварцевый песок 0,1 - 0,3 мм кварцевый песок 0,3 - 0,6 мм
Финишный слой	Deckshield Finish

## Время набора прочности

	10°C	20°C	30°C
Пешеходная нагрузка	30 Ч	16 Ч	10 Ч
Движение автотранспорта	36 Ч	24 Ч	16 Ч
Полный набор прочности	12 дней	7 дней	5 дней

## Требования к основанию

Прочность бетонного основания или стяжки должны быть не менее 25 Н/мм<sup>2</sup>, без цементного молочка, пыли и других загрязнений. Относительная влажность основания не должна превышать 75% по BS8204, а также необходимо убедиться в отсутствии капиллярного подхода влаги.

В случае, если влажность основания выше указанных показателей, то необходимо использовать в качестве грунтовки гидродозирующую мембрану Hydraseal DPM.

## Последующий уход

Покрытие требует регулярной уборки ручным или механическим способом с применением щелочных моющих средств малой концентрации.

## Экология

Система покрытия не представляет никакой опасности для здоровья и окружающей среды. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают необходимость ремонтов и обслуживания. Пол легко содержать в чистоте, он требует минимального использования моющих средств. Соответствует требованиям LEED EQ Credit 4.2. Содержание LZO (VOC) < 100 г/л.

Максимальное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой сотрудников Flowcrete и высококвалифицированными укладчиками.

Технические данные, рекомендации и инструкции по использованию и хранению данного продукта приведены в Техническом паспорте, которое является интеллектуальной собственностью Flowcrete Group (в дальнейшем «Flowcrete») и было создано благодаря практическому знанию вопроса, накопленному опыту, который отвечает всем современным требованиям. Учитывайте наличие факторов, не зависящих от производителя, таких, как разнородность качества основания, инструментариал из личного рода вспомогательных материалов, погодных условий, а также профессионализма рабочих и не исполните рекомендаций, содержащихся в настоящем описании, а также не исполните соответствующих письменных инструкций, изданных уполномоченными представителями Flowcrete в дальнейшем не будут приниматься во внимание и не несут а собой какую-либо ответственность Flowcrete. Необходимо всегда придерживаться стандартов и строительных норм, требований безопасности, гигиены и охраны здоровья в строгом соответствии с информацией, содержащейся в паспортах безопасности и на упаковке отдельных продуктов. Данный вариант документа является последней версией и все предыдущие версии следует считать утратившими силу. Для получения более подробной информации свяжитесь с представителем Flowcrete.

[22/01/18]