



Flowcoat SF41

CE
08
PN-EN 13813

Прочное цветное эпоксидное напольное покрытие толщиной 0,5-3 мм. Используется для создания гладких и шероховатых систем.



Технические характеристики

ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ (ОГНЕСТОЙКОСТЬ)

B_r-s1 EN 13501-1

СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ

Сухая поверхность > 40 EN 13036-4

ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

до 70°C

ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ

Ноль (непроницаемо) Тест Карстен

УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ „RWA“

RWA1 EN 13892-5

ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ

> 80 N/mm² EN 13892-2

ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ

> 60 N/mm² EN 13892-2

ПРОЧНОСТЬ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ

> 15 N/mm² > 15 N/mm² BS 6319

УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ

IR10 IR10 EN ISO 6272-1

ПРОЧНОСТЬ НА РАЗРЫВ

>15 N/mm² BS 6319

АДГЕЗИЯ

>2,5 MPa EN 13892-8



Химическая стойкость:

Имеет высокую химическую стойкость, характерную для эпоксидных смол



Стойкость к стиранию:

Применяется в помещениях со средним трафиком



Гигиена:

Бесшовное, легко поддающееся уборке в сухих и влажных помещениях

Стандартные цвета



Goosewing Grey 222



Beige 326



Mid Grey 280



Emerald Green 740



Yellow Grey 217



Yellow 340



Tile Red 637



Sky Blue 452

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

Спецификация продукта

Продукт	Flowcoat SF41
Покрытие	Глянцевое
Толщина	0,5 - 3 мм
Производитель	Flowcrete Group
Представитель	ООО "Стонхендж" 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.

Продукты, входящие в систему

Грунтовка	Protop 1000
Основной слой	Flowcoat SF41
Наполнитель (если необходим)	кварцевый песок
Финишный слой	Flowcoat SF41

Время набора прочности

	10°C	20°C	30°C
Пешеходная нагрузка	48 ч	16 ч	12 ч
Движение автотранспорта	72 ч	48 ч	40 ч
Полный набор прочности	12 дней	7 дней	7 дней

Требования к основанию

Прочность бетонного основания или стяжки должны быть не менее 25 Н/мм², 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. Максимальное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой сотрудников Flowcrete и высококвалифицированными укладчиками.

Примечание

Эпоксидные системы подвержены изменению оттенка под воздействием УФ лучей. Это более заметно в светлых тонах, однако не отражается на характеристиках физической и химической стойкости. в стандартной палитре мы постарались подобрать цвета, которые минимизируют это изменение. агрессивные химические реагенты могут вызвать необратимое изменение цвета поверхности.

Технические данные, рекомендации и инструкции по использованию и хранению данного продукта приведены в Техническом иссании, 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, их как разнородность качества основания, инструментария и личного опыта спомогательных материалов, погодных условий, а также профессионализма рабочих и град и не исполнение рекомендаций, содержащихся в настоящем описании, а также в исполнение соответствующих письменных инструкций, изданных уполномоченным представителями Flowcrete в дальнейшем не будут приниматься вовремя и не несут с 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]