

Flowfresh HF

Износостойкое и химически стойкое покрытие на основе полиуретановых смол. Обладает высокими противоскользящими свойствами.



Бесшовность и гигиеничность:

Содержит антибактериальную добавку Polygiene®



Высокая химическая стойкость:

Высокая химическая стойкость к сахару и кислотам



Прочное и надежное покрытие:

Высокое сопротивление абразивному износу и ударам



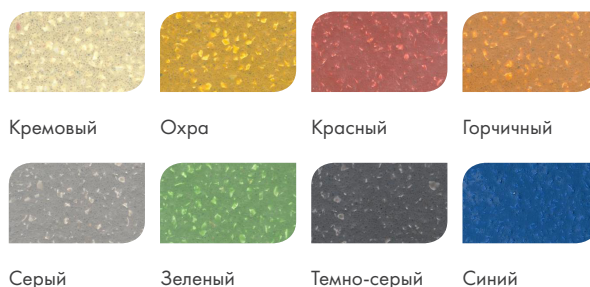
Высокая термостойкость:

Термостойкость от -40°C до +120°C (9мм)

Технические характеристики¹

ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ (ОГНЕСТОЙКОСТЬ)	
V _{fi} -s1	EN 13501-1
СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ ²	
Сухой 80 Мокрый 40	EN 13036-4
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ	
от -25°C до +90°C (6мм) от -40°C до +120°C (9мм)	
ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ	
Ноль	Тест Карстена
УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ	
RWA1	EN 13892-5
ПРОЧНОСТЬ НА СЖАТИЕ	
> 50 МПа	EN 13892-2
ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ	
20 МПа	EN 13892-2
ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ НА РАЗРЫВ	
> 10 Н/мм ²	BS 6319
УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ	
IR20	EN ISO 6272-1
АДГЕЗИЯ	
2,8 МПа	EN 13892-8

Стандартные цвета



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

¹ Внимание: Вышеуказанные результаты получены из предоставленных Flowcretе Polska образцов. В зависимости от воздействующих внешних факторов, параметры могут меняться. Результаты исследований были получены в лаборатории при температуре 20 °С и 50 % относительной влажности. ² Окончательная шероховатость покрытия зависит от метода нанесения материалов, фракции и формы заполнителя, используемого в системе, степени износа покрытия и его загрязнения (общие рекомендации (общие рекомендации у представителей компании "Flowcretе").

Спецификация продукта

Продукт	Flowfresh HF
Покрытие	Матовое
Толщина	6мм или 9мм
Производитель	Flowcrete Group
Поставщик	Flowcrete Group
Телефон	+7-916-931-35-13

Укладка покрытия

Укладка покрытия должна выполняться подрядчиком, рекомендованным Flowcrete. Адреса наших подрядчиков Вы можете получить, связавшись с нашими официальными представителями или через наш веб-сайт: www.flowcrete.ru.

Продукты входящие в систему Flowfresh HF

Грунт ²	Flowfresh Primer
	Кварцевый песок 1,0-1,8мм
Основной слой	Flowfresh HF

² Для использования других грунтовочных смол свяжитесь с Flowcrete Russia. Подробные инструкции по применению могут быть получены по запросу.

Время набора прочности

	10°C	20°C	30°C
Пешеходная нагрузка	36 ч	24 ч	12 ч
Движение автотранспорта	72 ч	48 ч	24 ч
Полный набор прочности	10 дней	7 дней	5 дней

Последующий уход

Покрытие требует регулярной чистки ручным или механизированным способом с щелочными моющими средствами средней концентрации.

Требования к основанию

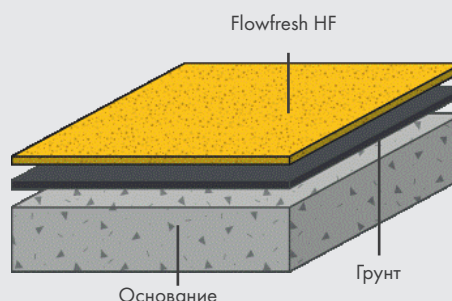
Прочность бетонного основания или стяжки должны быть не менее 25 Н/мм², без цементного молочка, пыли и других загрязнений.

Относительная влажность основания не должна превышать 75% по BS8204, а также необходимо убедиться в отсутствии капиллярного подсоса влаги.

Сопrotивление микробам и грибкам

Антибактериальная добавка Polygiene, применяемая в системе Flowfresh HF, обеспечивает защиту поверхности от бактерий и препятствует развитию микроорганизмов.

Состав системы



Экология

Система напольного покрытия не представляет никакой опасности для здоровья и окружающей среды. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают необходимость ремонтов. Максимальное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой сотрудников Flowcrete и высококвалифицированными укладчиками.

Соответствует требованиям LEED EQ Credit 4.2. Содержание ЛОС (VOC) < 50 г/л.

Технические данные, рекомендации и инструкции по использованию и хранению данного продукта приведены в Техническом описании, которое является интеллектуальной собственностью Flowcrete Polska Sp. z o.o. (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, инструмента и различного рода вспомогательных материалов, погодных условий, а также профессионализма рабочих бригад и не исполнение рекомендаций, содержащихся в настоящем описании, а также не исполнение соответствующих письменных инструкций изданных уполномоченными представителями Flowcrete в дальнейшем не будут приниматься во внимание и не несут за 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.

Flowcrete Central & Eastern Europe
Marywilka 34 str., 03-228 Warsaw, Poland
tel.: +7 916 931 35 13, +48 22 879 8907;
email: russia@flowcrete.com

[12/02/19]

www.flowcrete.ru