

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)

B _{fi} -s1	EN 13501-1
---------------------	------------

СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ

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 N/мм ²	BS 6319
------------------------	---------

УДАРНАЯ ПРОЧНОСТЬ

IR20	EN ISO 6272-1
------	---------------

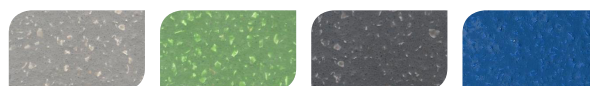
АДГЕЗИЯ

2,8 МПа	EN 13892-8
---------	------------

Стандартные цвета



Кремовый Охра Красный Горчичный



Серый Зеленый Темно-серый Синий

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

¹ Внимание: Вышеуказанные результаты получены из предоставленных Flowcrete Polska образцов. В зависимости от воздействующих внешних факторов, параметры могут меняться. Результаты исследований были получены в лаборатории при температуре 20 °C и 50 % относительной влажности.

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 грунтовоочных 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.

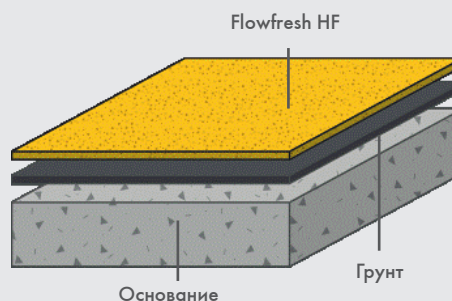
Требования к основанию

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.

Соппротивление микробам и грибкам

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

Состав системы



Экология

Система 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 LZO (VOC) < 100 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.