

Flowshield LXP



Цветное полиуретановое напольное покрытие толщиной 0,7-3,0 мм для создания эластичных, химически стойких полов.



Эластичность:

Может использоваться на основаниях из асфальта, дерева, бетона или керамической плитки



Стойкость к истиранию:

Предназначен для применения в помещениях с высоким, и средним трафиком



Химическая стойкость:

Полиуретановая смола обеспечивает устойчивость к химическим веществам

Технические характеристики¹

ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ (ОГНЕСТОЙКОСТЬ)

B_{fl}-s1 EN 13501-1

СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ

Сухой > 40 EN 13036-4

ТЕРМОСТОЙКОСТЬ

До 60°C

ВОДОПРОНИЦАЕМОСТЬ

Нулевая – Тест Карстен

ТВЕРДОСТЬ

65 (wg Shore'a D)

УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ

RWA1 EN 13892-5

ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ

> 15 N/мм² EN 13892-2

ПРЕДЕЛ ПРОЧНОСТИ НА РАЗРЫВ

> 10 N/мм² BS 6319

СТОЙКОСТЬ К УДАРНЫМ НАГРУЗКАМ

IR13 EN ISO 6272-1

АДГЕЗИЯ

2,0 МПа EN 1542

Удлинение при разрыве

60% BS 6319

Стандартные цвета



Goosewing Grey 222



Beige 326



Mid Grey 280



Emerald Green 740



Yellow 340



Tile Red 637

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

¹ Внимание: Вышеуказанные результаты получены из представленных 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	Flowshield LXP
Покрытие	Глянцевое
Толщина	0,7–3,0 мм
Производитель	Flowcrete Group Ltd
Поставщик	Flowcrete Group Ltd
Телефон	+7-916-931-35-13

Укладка покрытия

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

Продукты входящие в систему

Грунт ² :	
Бетон:	Flowprime LXP (Protop 1000/Deckshield SF) ²
Сталь:	Peran Primer W
Дерево:	Flowprime LXP
Асфальт:	Не требуется
Основной слой:	Flowshield LXP

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	12 дней	7 дней	7 дней

Последующий уход

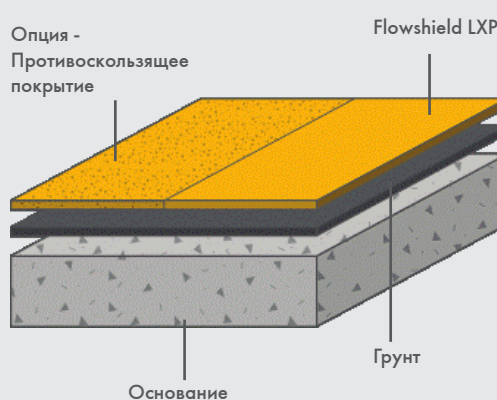
Покрытие требует регулярной чистки ручным или механическим способом с применением щелочных моющих средств малой концентрации. Инструкции по уборке полов Вы можете получить по запросу.

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.

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

Состав системы



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 содержится в чистоте и требует минимального использования химических чистящих средств. 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.

ООО «Реконструкция»
Россия, Санкт-Петербург, Лабораторная улица Дом
10, офис 214
Тел: +7(812) 716-58-62
Email: info@peran.spb.ru

[22/01/18]

peran.spb.ru