

# Flowshield LXP

14 PN-EN 1504-2

Цветное полиуретановое напольное покрытие толщиной 1,0-3,0 мм для создания эластичных гибких химически стойких покрытий.



ПОЖАРНАЯ КЛ (ОГНЕСТОЙКО	АССИФИКАЦИЯ СТЬ)			
B <sub>ff</sub> -s1	EN 13501-1			
СОПРОТИВЛЕНИЕ СКОЛЬЖЕНИЮ				
Сухая поверхность > 40	0 EN 13036-4			
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ				
до 60°С				
водопрониц	ĮAEMOCТЬ			
Ноль (непроницаемо)	Тест Карстен			
ТВЕРДОСТЬ				
SH 65	EN 13892-6			
УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ "RWA"				
RWA1	PEN 13892-5			
УДЛИНЕНИЕ П	РИ РАЗРЫВЕ			
60%	EN 13892-2			
ПРОЧНОСТЬ НА ИЗГИБ				
> 15 N/mm²	EN 13892-2			
ПРОЧНОСТЬ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ				
>15 N/mm² BS 6319				
УДАРНАЯ ПРОЧ	НОСТЬ			
IR13	EN ISO 6272-1			
АДГЕЗИЯ				
2,0 MPa	EN 1542			
ПРЕДЕЛ ПРОЧЬ	ЮСТИ НА РАЗРЫВ			
> 10 N/mm <sub>2</sub>	BS 6319			



#### Эластичность:

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



#### Стойкость к истиранию:

Предназначено для применения в помещениях с высоким и средним трафиком



#### Химическая стойкость:

Полиуретановая смола обеспечивает устойчивость к химическим веществам

# Стандартные цвета



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

# Спецификация продукта

Продукт	Flowshield LXP
Покрытие	глянцевое
Толщина	1,0 - 3,0 мм
Производитель	Flowcrete Group
Представитель	OOO "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.

# Продукты, входящие в систему

Грунтовка	Protop 1000 (Deckshield SF)		
Наполнитель (если необходим)	кварцевый песок		
Основной слой	Flowshield LXP		

# Время набора прочности

	10°C	20°C	30°C
Пешеходная нагрузка	36 4	24 4	12 4
Движение автотранспорта	<i>7</i> 2	48 4	24 4
Полный набор прочности	12 дней	7 дней	7 дней

#### Требования к основанию

Прочность бетонного основания или стяжки должны быть не менее 25 H/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.

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

Cooтветствует требованиям LEED EQ Credit 4.2. Содержание LZO (VOC) < 100 g/l.

# Примечание

Полиуретановые 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 испоьлзованию и хранению данного продукта приведены в Техническоомп исании, 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 производителтаяк, их как разнородность качества основания, инструментар аиз личного родав спомогательных материалов, погодных условий, а также профессионализма рабочибхр игад и не исполнение рекомендаций, содержащихся внастоящем описании, а такжен е исполнение соответствующих письменных инструкций, изданных уполномоченнымип редставителями Flowcrete в дальнейшем не будут приниматься вов нимание и не несутз 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.