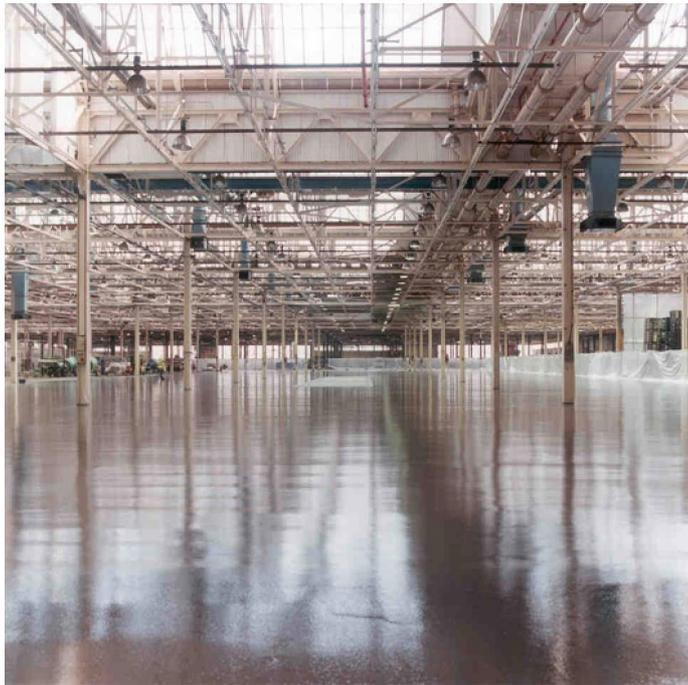


## Flowshield LXP (1,5 мм)



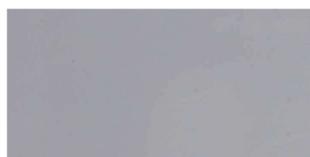
### Стандартная цветовая гамма



Goosewing Grey 222



Tile Red 637



Mid Grey 280



Emerald Green 740



Beige 326



Yellow 340

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

### Описание

Двухкомпонентное, не содержащее растворителей гибкое полиуретановое покрытие толщиной от 0,7 мм.

### Использование

Применяется поверх асфальта, дерева, стали и бетона в помещениях с легким и средним трафиком, легкое в уборке, имеет высокую химическую стойкость, может иметь шероховатую поверхность при добавлении наполнителя между слоями.

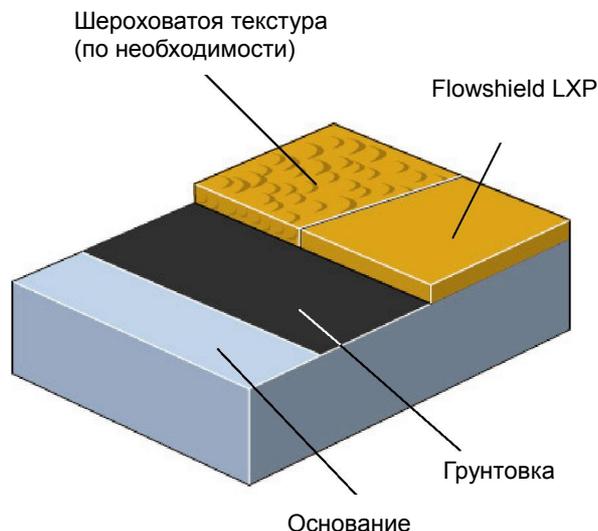
Зонами применения являются производственные, перерабатывающие и упаковочные помещения и склады с интенсивным трафиком.

### Преимущества:

- Бесшовность.
- Шероховатая поверхность (при необходимости).
- Высокая химическая стойкость к сахару и кислотам.
- Легкость в уборке и стерилизации.
- Гибкость (применение поверх асфальта, дерева и стали).
- Высокая абразивная стойкость.
- Не содержит растворителей, слабый запах.

### Готовые проекты:

Millennium Dome; Jaguar; RS Components; Vauxhall; Cadburys.



## Спецификация продукта

Продукт: Flowshield LXP

Покрытие:

Толщина: от 0,7 мм

Цвет: \_\_\_\_\_

Подготовительная работа и укладка согласно инструкциям изготовителя.

Поставщик: Flowcrete UK Ltd

Телефон службы поддержки: +7 (495) 661-62-68

## Требования к основанию

Прочность бетона или стяжка должны быть минимум 25N/мм<sup>2</sup>, без пыли и других загрязнений. Влажность основания не должна превышать 75% относительной влажности по BS 8204.

## Продукты, включенные в эту систему

Грунт:

Бетон: Flowprime LXP (0,3 кг/м<sup>2</sup>) (2 слоя для пористых основ)

Сталь: Peran Primer W (0,25 кг/м<sup>2</sup>)

Дерево: Flowprime LXP (0,3 кг/м<sup>2</sup>)

Асфальт: не требуется

Основной слой: Flowshield LXP (плотность 1,5 кг/л) (1,0 кг/м<sup>2</sup> для толщины 0,7 мм).

Подробные инструкции по применению могут быть получены по требованию.

Flowshield LXP может со временем менять цвет из-за ультрафиолетового излучения. Это более заметно на светлых тонах, однако это не влияет на гибкость и химическую стойкость.

## Укладка

Укладка должна быть выполнена одобренным Flowcrete подрядчиком. Получите адреса наших одобренных подрядчиков, связавшись с нашим дилером или через наш вебсайт [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com)

## Экология

Система покрытия не представляет никакой опасности для здоровья или окружающей среды. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают необходимость ремонтов и обслуживания. Предельное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой работников Flowcrete и высококвалифицированными субподрядчиками.

## Фокус на различных зонах покрытия

Flowcrete Group plc – мировой лидер в сфере промышленного и коммерческого покрытия. Системы покрытия включают в себя: систему подогрева пола, стяжки, влагостойкие мембраны, декоративные покрытия, террасы без швов, покрытия паркингов, системы защиты от коррозии и многие другие.

Наша цель состоит в том, чтобы удовлетворить ваши потребности.

## Техническая информация

Следующие цифры являются типовыми свойствами и получены во время лабораторных испытаний при 20°C и относительной влажности в 50%.

Сопrotивление горению	Поверхность распространения пламени: Класс 2
Сопrotивление скольжению	Сухой 74 Влажный 23
Температурная стойкость	более 60 °C
Проницаемость воды	Nil - Karsten test (непроницаем)
Прочность поверхности	65 (Shore D)
Сопrotивление износу BS 8204-2	Класс AR2 – Среднего использования
Прочность на изгиб	> 15 N/мм <sup>2</sup> (BS 6319)
Предел прочности на разрыв	> 10 N/мм <sup>2</sup> (BS 6319)
Удлинение до разрыва	60% (BS 6319)
Прочность на разрыв	11 МПа (BS 6319)
Адгезия	>1,5 Мпа, разрушение бетона

## Время застывания

	10°C	20°C	30°C
Пешеходные нагрузки	36 ч	24 ч	12 ч
Транспортные нагрузки	72 ч	48 ч	24 ч
Полная химическая готовность	12 дней	7 дней	7 дней

## Срок эксплуатации

5 лет в зависимости от условий обслуживания и ремонта.

## Последующий уход

Покрытие требует регулярной чистки ручным или механическим способом с применением слабых щелочных моющих средств

## Дополнительная информация

Для того, чтобы обеспечить вас удобной информацией по вопросам систем покрытий вашего проекта, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами, по телефонам, указанным ниже или посетите наш адрес в Интернете для регистрации вашей заинтересованности в использовании самых долгосрочно существующих покрытий мирового рынка.

Флоукрит Рус

г. Москва Проспект Маршала Жукова д 2

тел. +7 (495) 661-62-68

факс: +7 (495) 661-62-68

e-mail: [rus@flowcrete.com](mailto:rus@flowcrete.com)

[www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com)