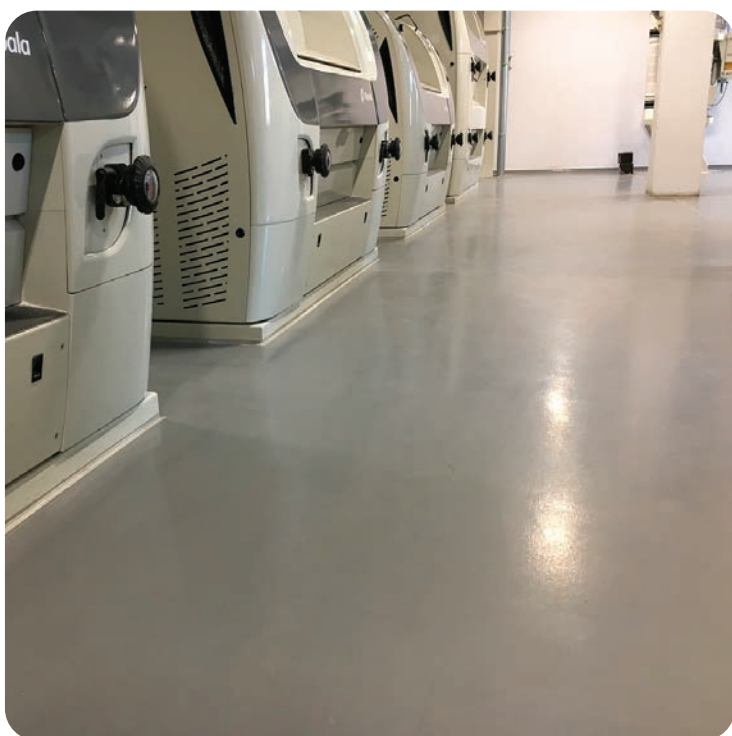


## Flowshield LXP



Кольорове поліуретанове підлогове покриття товщиною 1,0-3,0 мм для створення еластичних гнучких хімічно стійких покриттів.



### Технічні характеристики

<b>ПОЖЕЖНА КЛАСИФІКАЦІЯ (ВОГНЕСТІЙКІСТЬ)</b>	
B <sub>f</sub> -s1	EN 13501-1
<b>ОПІР КОВЗАННЮ</b>	
Суха поверхня > 40	EN 13036-4
<b>ТЕРМОСТІЙКІСТЬ</b>	
до 60°C	
<b>ВОДОПРОНИКНІСТЬ</b>	
Нуль (непроникне)	Тест Карстен
<b>ТВЕРДІСТЬ</b>	
SH 65	EN 13892-6
<b>СТІЙКІСТЬ ДО СТИРАННЯ „RWA”</b>	
RWA1	PEN 13892-5
<b>ПОДОВЖЕННЯ ПРИ РОЗРИВІ</b>	
60%	EN 13892-2
<b>МІЦНІСТЬ НА ВИГІН</b>	
> 15 N/мм <sup>2</sup>	EN 13892-2
<b>МІЦНІСТЬ ПРИ РОЗТЯГУВАННІ</b>	
>15 N/мм <sup>2</sup>	BS 6319
<b>УДАРНА МІЦНІСТЬ</b>	
IR13	EN ISO 6272-1
<b>АДГЕЗІЯ</b>	
2,0 МПа	EN 1542
<b>МЕЖА МІЦНОСТІ НА РОЗРИВ</b>	
> 10 N/мм <sup>2</sup>	BS 6319



#### Еластичність:

Може використовуватися на основах з асфальту, дерева, бетону або керамічної плитки



#### Стійкість до стирання:

Призначено для застосування в приміщеннях з високим і середнім трафіком



#### Хімічна стійкість:

Поліуретанова смола забезпечує стійкість до хімічних речовин

### Стандартні кольори



Goosewing Grey 222



Beige 326



Mid Grey 280



Emerald Green 740



Yellow 340



Tile Red 637

Застосовувані кольори можуть відрізнятися від вищевказаних зразків. Зверніться до офіційного представника Flowcrete за зразками.

## Специфікація продукту

Продукт	Flowshield LXP
Покриття	Глянсове
Товщина	1,0 - 3,0 мм
Виробник	Flowcrete Group
Представник	ТОВ "Стоунхендж" www.stonehenge.ua
Телефон	(067) 407-00-85

## Укладка покриття

Укладка повинна бути виконана рекомендованим Flowcrete підрядником.

Адресу підрядчиків Ви можете отримати, зв'язавшись з нашими офіційними представниками і через наш сайт: [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

## Продукти, що входять в систему

Грунтовка	Protop 1000 (Deckshield SF)
Наповнювач (якщо необхідний)	Кварцовий пісок
Основний шар	Flowshield LXP

## Час набору міцності

	10°C	20°C	30°C
Пішохідне навантаження	36 Г	24 Г	12 Г
Рух автотранспорту	72 Г	48 Г	24 Г
Повний набір міцності	12 днів	7 днів	7 днів

## Вимоги до основи

Міцність бетонної основи або стяжки повинні бути не менше 25 Н/мм<sup>2</sup>, без цементного молочка, пилу або інших забруднень. Відносна вологість основи не повинна перевищувати 75% по BS8204, а також необхідно переконатися у відсутності капілярного підходу вологи. У випадку, якщо вологість основи вища вказаних показників, то необхідно використовувати в якості ґрунтовки гідроізолюючу мембрану Hydraseal DPM.

## Подальший догляд

Покриття потребує регулярного прибирання ручним або механічним способом із застосуванням лужних миючих засобів малої концентрації.

## Екологія

Система покриття не представляє ніякої небезпеки для здоров'я і навколишнього середовища. Довгий термін служби і безшовність поверхні знижують необхідність ремонтів та обслуговування.

Підлога легко зберігається в чистоті і вимагає мінімального використання хімічних чистячих засобів.

Відповідає вимогам LEED EQ Credit 4.2.

Вміст ЛОС (VOC) < 100 гр/л.

## Примітка

Поліуретанові системи схильні до зміни відтінку під впливом УФ променів. Це більш помітно в світлих тонах, проте не відбивається на характеристиках фізичної та хімічної стійкості. В стандартній палітрі ми постаралися підібрати кольори, які мінімізують цю зміну. Агресивні хімічні реагенти можуть викликати необоротну зміну кольору поверхні.

Технічні дані, рекомендації та інструкції по використанню і зберіганню даного продукту наведені в Технологічному описі, який є інтелектуальною власністю Flowcrete Group (надалі «Flowcrete») і був створений завдяки практичному знанню питань, накопиченому досвіду, який відповідає всім сучасним вимогам. Враховуйте наявність факторів, які не залежать від виробника, таких як різномірність якості основи, інструментарій особистого роду допоміжних матеріалів, погодних умов, а також професіоналізму робочих бригад і не виконання рекомендацій, що містяться в справному описі, а також не виконання відповідних письмових інструкцій, виданих уповноваженими представниками Flowcrete в подальшому не будуть прийматися до уваги і не несуть за собою будь-яку відповідальність Flowcrete. Необхідно завжди дотримуватися стандартів і будівельних норм, вимог безпеки, гігієни та охорони здоров'я в суворій відповідності з інформацією, що міститься в паспортах безпеки і на упаковці окремих продуктів. Даний варіант документу є останньою версією і все попередні версії слід вважати такими, що втратили силу. Для отримання більш докладної інформації зв'яжіться з представником Flowcrete.