

Flowcoat SF41



Міцне кольорове епоксидне підлогове покриття товщиною 0,5-3 мм. Використовується для створення гладких і шорстких систем.



Технічні характеристики

ПОЖЕЖНА КЛАСИФІКАЦІЯ (ВОГНЕСТІЙКІСТЬ)	
B _f -s1	EN 13501-1
ОПІР КОВЗАННЮ	
Суха поверхня > 40	EN 13036-4
ТЕРМОСТІЙКІСТЬ	
до 70°C	
ВОДОНЕПРОНИКНІСТЬ	
Нуль (непроникне)	Тест Карстен
СТІЙКІСТЬ ДО СТИРАННЯ „RWA”	
RWA1	PEN 13892-5
МІЦНІСТЬ НА СТИСКАННЯ	
> 80 N/мм ²	EN 13892-2
МІЦНІСТЬ НА ВИГІН	
> 60 N/мм ²	EN 13892-2
МІЦНІСТЬ ПРИ РОЗТЯГУВАННІ	
> 15 N/мм ²	> 15 N/мм ² BS 6319
УДАРНА МІЦНІСТЬ	
IR10	IR10 EN ISO 6272-1
МІЦНІСТЬ НА РОЗРИВ	
>15 N/мм ²	BS 6319
АДГЕЗІЯ	
>2,5 МПа	EN 13892-8



Хімічна стійкість:

Має високу хімічну стійкість, характерну для епоксидних смол



Стійкість до стирання:

Застосовується в приміщеннях з середнім трафіком



Гігієна:

Безшовне, легко піддається прибиранню в сухих і вологих приміщеннях

Стандартні кольори



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

Специфікація продукту

Продукт	Flowcoat SF4 1
Покриття	Глянцеве
Товщина	0,5 - 3 мм
Виробник	Flowcrete Group
Представник	ТОВ "Стоунхендж" www.stonehenge.ua
Телефон	(067) 407-00-85

Укладка покриття

Укладка повинна бути виконана рекомендованим Flowcrete підрядчиком.

Адресу підрядчиків Ви можете отримати, зв'язавшись з нашими офіційними представниками і через наш сайт: www.flowcrete.com.

Продукти, що входять в систему

Грунтовка	Protop 1000
Основний шар	Flowcoat SF4 1
Наповнювач (якщо необхідний)	кварцовий пісок
Фінішний шар	Flowcoat SF4 1

Час набору міцності

	10°C	20°C	30°C
Пішохідне навантаження	48 Г	16 Г	12 Г
Рух автотранспорту	72 Г	48 Г	40 Г
Повний набір міцності	12 днів	7 днів	7 днів

Вимоги до основи

Міцність бетонної основи або стяжки повинні бути не менше 25 Н/мм², 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. Максимальна увага до питань екології та здоров'я під час виготовлення та застосування продуктів приділяється командою співробітників Flowcrete та висококваліфікованими укладальниками.

Примітка

Епоксидні 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 питання, накопиченому досвіді, 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.

[22/01/18]