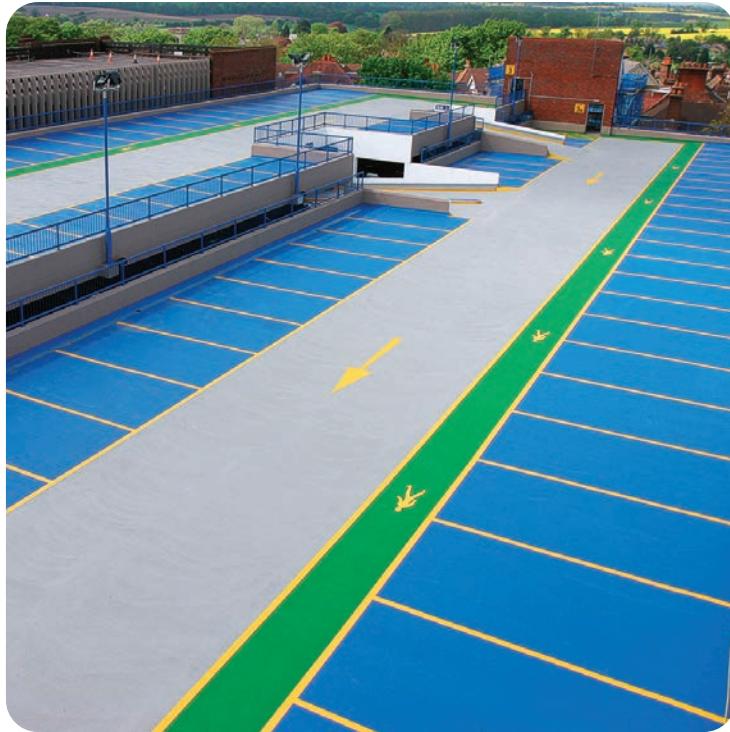




Deckshield ED

13
PN-EN 1504-2

Спеціалізована поліуретанова система підлогового покриття для паркувальних місць зовнішніх відкритих поверхів паркінгів і відкритих автостоянок.



Еластичність:

Сприяє перекриванню тріщин в основі



УФ - стійкість:

Стійке до атмосферного та ультрафіолетового впливу



Опір ковзанню:

Шорстке, водоліє високими протиковзкими властивостями



Висока хімічна стійкість:

Стійке до впливу палива і автомобільних рідин



Шумопоглинання:

Знижує шум рухомих коліс

Технічні характеристики

ПОЖЕЖНА КЛАСИФІКАЦІЯ (ВОГНЕСТИЙКІСТЬ)

Bfl-s1 EN 13501-1

ОПІР КОВЗАННЮ

Клас I > 55 (у вологому стані) згідно EN 1504-2 Нормативні показники для поверхонь: внутрішніх > 40, зовнішніх > 55

ПРОТИДІЯ РОЗТРІСКУВАННЮ

Клас A2(-20°C) EN 1062-7

ТЕРМОСТИЙКІСТЬ

від -35°C до 70°C

ВОДОПРОНИКНІСТЬ

Нуль – водонепроникне, згідно тесту Карстена

ХІМІЧНА СТИЙКІСТЬ

Стійке до палива, автомобільних рідин і хімічних реагентів

УДАРОСТИЙКІСТЬ

Клас III (>20 Nm) PN-EN ISO 6272-1

АБРАЗИВНИЙ ЗНОС

Тест Табера:
40 mg/H2/1000 гр/1000 циклів
PN-EN ISO 5470-1

ПОДОВЖЕННЯ ПРИ РОЗРІВІ (N/mm²/%)

Зразки випробували при 70°C
На 1 день – 5,4/50,4
На 7 день – 7,15/40,2
На 28 день – 7,17/30,5 BS 2782-3 метод 320A

МІЦНІСТЬ НА РОЗРІВ

Результат випробувань = 192 N MOAT 27 Методика 5.4.1

АДГЕЗІЙНА МІЦНІСТЬ НА ВІДРИВ

Вище поверхневої міцності бетону класу C20/25 (>1,5 MPa) згідно EN 1504-2

ГНУЧКІСТЬ ПРИ МІНУСОВИХ ТЕМПЕРАТУРАХ

Без порушення мембрани при температурі -20 град. Цельсія: MOAT 27: Метод 5.4.2

Стандартні кольори



Arabian Yellow



Forest Green



Dark Grey



Tile Red



Mid Grey



Traffic Blue

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

Спеціфікація продукту

Продукт	Deckshield EM
Покриття	Глянсове
Товщина	2 - 5 мм
Виробник	Flowcrete Group
Представник	ТОВ "Стонхендж" 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.

Продукти, що входять в систему

Грунтовка	Deckshield SF кварцовий пісок 0,1 -0,3 мм кварцовий пісок 0,3 - 0,6 мм
Еластична мембрана	Deckshield EM
Основний шар	Deckshield SF кварцовий пісок 0,1 - 0,3 мм кварцовий пісок 0,6 - 1,2 мм
Фінішний шар	Deckshield Finish Deckshield UV Topcoat

Час набору міцності

	10°C	20°C	30°C
Пішохідне навантаження	30 Г	16 Г	10 Г
Рух автотранспорту	36 Г	24 Г	16 Г
Повний набір міцності	12 днів	7 днів	5 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 грунтовки гідроізоляючу мембрانу Hydraseal DPM.

Протидія розтріскуванню

Використання еластичної мембрани Deckshield EM підвищує здатність покриття протистояти появі тріщин шириною до 2 мм, що утворюються в результаті різних навантажень на бетонну основу.

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 навколошнього середовища. Довгий термін служби і безшовність поверхні знижують необхідність ремонтів та обслуговування. Підлога легко зберігається в чистоті та вимагає мінімального використання миючих засобів. Відповідає вимогам LEED EQ Credit 4.2. Вміст LZO (VOC) <100 г / л.

Максимальна увага до питань екології та здоров'я під час виготовлення та застосування продуктів приділяється командою співробітників Flowcrete та висококваліфікованими укладальниками.

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 знанні питання, накопиченому досвіді, який відповідає всім сучасним вимогам. Врахуйте 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'язйтесь з представником Flowcrete.

[22/01/18]