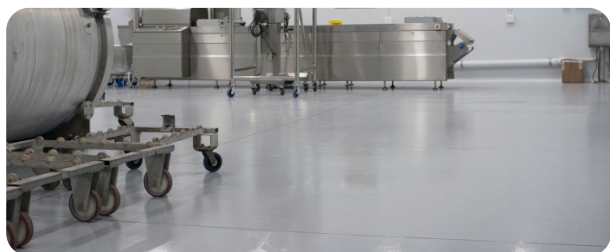


Flowfresh ESD SL

Антистатичне та хімічно стійке поліуретан-цементне покриття підлоги з гладким матовим фінішним виглядом.



Антистатичні властивості:

Відповідає європейським стандартам щодо вимог електричних властивостей EN IEC 661340-5-1 та EN IEC 61340-4-5.



Антимікробні властивості:

Містить антимікробну добавку на основі іонів срібла, що пригнічує ріст більшості хвороботворних бактерій.



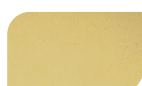
Хімічна стійкість:

Відмінна стійкість до більшості кислот та лугів (органічних та неорганічних).



Абразивна стійкість:

Дуже висока абразивна стійкість для захисту при процесах високого навантаження та інтенсивності.



Кремовий



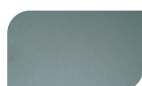
Зелений



Червоний



Гірчичний



Сірий

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

Технічні характеристики

ПОЖЕЖНА СТІЙКІСТЬ

B _n -s1	EN 13501-1
--------------------	------------

ЕЛЕКТРИЧНИЙ ОПІР

R _g < 1x10 ⁶ Ω	EN IEC 61340-4-1
--------------------------------------	------------------

ЗАГАЛЬНИЙ ОПІР СИСТЕМИ

R _g < 1x10 ⁹ Ω	EN IEC 61340-4-5
--------------------------------------	------------------

МАКСИМАЛЬНИЙ ПОТЕНЦІАЛ

< 100V	Тест на ковзання при ходьбі EN IEC 61340-4-5
--------	---

СТІЙКІСТЬ ДО СТИРАННЯ

AR0.5 (≤ 50 μm)	EN 13892-4
-----------------	------------

АДГЕЗІЯ

B2.0 (≥ 2.0 MPa)	EN 13892-8
------------------	------------

УДАРНА МІЦНІСТЬ

IR10 (10 Nm)	EN ISO 6272
--------------	-------------

ТЕРМОСТІЙКІСТЬ

До +70°C

ВОДОПРОНИКНІСТЬ

Нуль (непроникне)	Тест Карстен
-------------------	--------------

ОПІР КОВЗАННЮ

Суха поверхня > 40 Низький ризик ковзання	EN 13036-4
--	------------

МІЦНІСТЬ НА СТИСНЕННЯ

> 50 N/mm ²	EN 13892-2
------------------------	------------

МІЦНІСТЬ НА ВИГИН

20 N/mm ²	EN 13892-2
----------------------	------------

НАБІР МІЦНОСТІ	+10°C	+20 °C	+30 °C
Пішохідне навантаження	36 год	24 год	12 год
Рух автотранспорту	72 год	48 год	24 год
Повний набір міцності	10 днів	7 днів	5 днів

Специфікація продукту

Продукт:	Flowfresh ESD SL
Покриття:	Матове
Товщина:	2-3 мм
Колір:	див. каталог
Виробник:	CPG Europe
Постачальник:	«СТОУНХЕНДЖ» www.stonehenge.ua
Телефон:	+38 (067) 407 00 85

Укладка покриття

Укладка повинна бути виконана рекомендованим Flowcrete підрядником.

Адресу підрядників Ви можете отримати, зв'язавшись з нашими офіційними представниками через наш сайт.

Продукти, що входять в систему

Ґрунтовка:	Flowfresh SL scratchcoat
Мідна стрічка заземлення шириною 10 мм	
Струмopрoвідна ґрунтовка:	Peran ESD Primer WB
Основний шар:	Flowfresh ESD SL

За детальними Інструкціями з укладки зверніться до представника.

Стійкість до мікробів та грибків

Polygiene® – антимікробна добавка в системі – забезпечує пригнічення росту більшості бактерій та грибків на поверхні підлоги.

Антимікробна діюча речовина	Біоцид срібла
Тестування	ISO 22196 / JIS Z2801

Подальший догляд

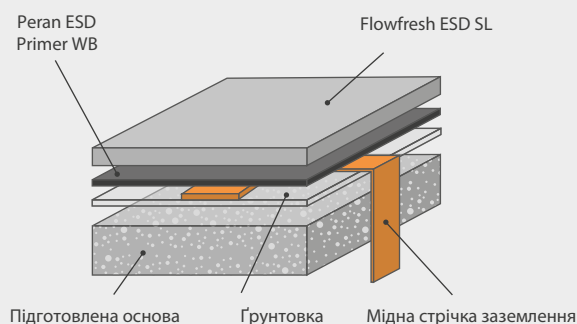
Покриття потребує регулярного прибирання механічним способом із застосуванням роторної машини з одинарною або подвійною голівкою та лужних миючих засобів малої концентрації.

Вимоги до основи

Бетон або стяжка повинні бути класу не менше C20/25 (25 Н/мм²), мінімальна міцність з'єднання 1,5 МПа (випробування на відрив), поверхня рівна, чиста, без цементного молочка, пилу та інших забруднень. Усі пошкодження основи слід усунути до нанесення системи. Основа має бути сухою. Потрібно переконатись у відсутності капілярного підходу води: не повинно бути тиску вологи та ґрунтових вод. Рівень вологості основи не повинен перевищувати 6% за шкалою Tramex (або 75% по BS8204).

В приміщеннях з необхідною постійною термостійкістю вище 50°C не допускається використання епоксидної ґрунтовки. В такому разі застосовують ґрунтовку Flowfresh Primer.

Склад системи



Екологія

Система покриття не представляє ніякої небезпеки для здоров'я та навколишнього середовища. Довгий термін служби і безшовність поверхні знижує необхідність ремонтів та обслуговування. Максимальна увага до питань екології та здоров'я під час використання та застосування продуктів приділяється командою співробітників Flowcrete та висококваліфікованим укладальникам.

Примітка

Flowfresh може змінювати колір з часом (проявляє ефект жовтизни). Зміна кольору залежить від ультрафіолету, наявного рівня тепла, використовуваних хімічних речовин, режиму прибирання тощо, тому швидкість зміни кольору неможливо передбачити. Це естетичне питання, але воно не впливає на параметри та властивості підлоги. Інтенсивно забарвлені продукти (наприклад, фарби для волосся, медичні дезінфікуючі засоби тощо) та пластифікатори (наприклад, з гумових шин) можуть призвести до незворотної зміни кольору поверхні. Уникайте миття водою протягом перших 2-3 днів після нанесення підлоги. Будь ласка, зв'яжіться з офіційним представником для отримання додаткової консультації.

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

22/07/22