

ТЕХНІЧНА КАРТА СИСТЕМИ

Sikafloor® MultiDur EB-19

Кольорова, епоксидна система швидкого твердіння, для покриттів з протиковзними властивостями

ОПИС

Sikafloor® MultiDur EB-19 це кольорова, епоксидна система швидкого твердіння, для покриттів з протиковзними властивостями. Забезпечує міцний та безшовний шар зносу, простий в догляді, глянцева та шорстку поверхню у випадку засипанням піском різних фракцій. Для середніх та важких умов експлуатації. Товщина шару може бути 2,0-3,0 мм. Для застосування в середині приміщень.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikafloor® MultiDur EB-19 може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

- На бетонних основах з нормальним та високим ступенем зносу, наприклад актові зали та логістичні центри, станції технічного обслуговування, гаражі та вантажні пандуси.
- На багатоповерхових і підземних паркінгах, для вологих зон технологічних процесів, наприклад для напоїв в харчової промисловості.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Швидке твердіння
- Стійкість до знебарвлення від вологи
- Майже відсутній запах
- Низький вміст летких органічних сполук
- Підвищена стійкість до пожовтіння
- Безшовність та гігієнічність
- Висока хімічна та механічна стійкість
- Глянцева поверхня
- Шорстка поверхня на вибір замовника
- Легкий в догляді

ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

- Відповідає вимогам LEED v4 EQc 2: Low-Emitting Materials - Sikafloor®-151 (Матеріали з низьким рівнем емісії)

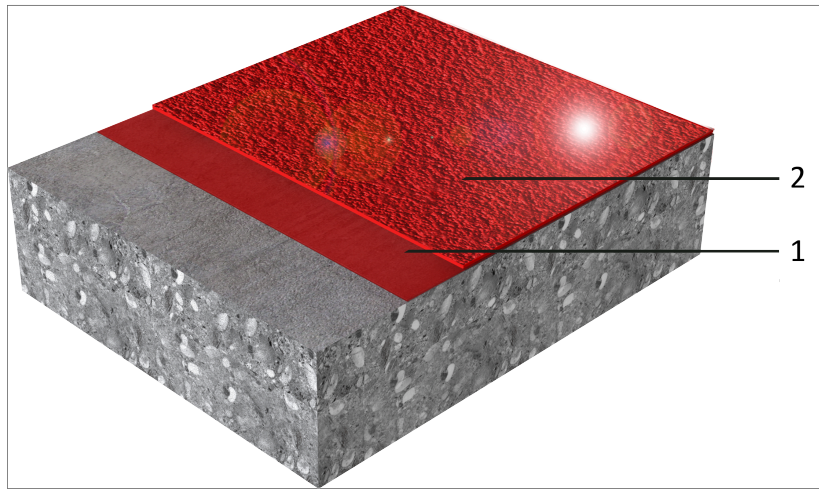
НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Покриття для захисту поверхні бетону згідно EN 1504-2 - має маркування CE: Sikafloor®-151
- Маркування CE та Сертифікат відповідності згідно EN 13813. Матеріал для застосування в середині приміщень: Sikafloor®-151
- Пожежний сертифікат відповідно до EN 13501-1, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Innovation GmbH, Звіт про класифікацію № 1901242-1
- Пожежні випробування EN ISO 11925-2, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Innovation GmbH, Звіт No. 1901242/2
- Пожежні випробування EN ISO 9239-1, Sikafloor® MultiDur EB-19, OFI Technologie & Innovation GmbH, Звіт No. 1901242/1
- Стирання покриття паркінгу Sikafloor® MultiDur EB-19, Technische Universität Kaiserslautern, Звіт No. A267-1

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи

Sikafloor® MultiDur EB-19 система (~2–3 мм)



Шар

1. Шпаклювання та засипка піском
2. Запечатка / Фінішний шар

Матеріал

Sikafloor®-150/151 + Sikafloor®-54 Booster (опціонально)/-2640, кварцевий пісок 0,4–0,7 мм
Sikafloor®-2640

Хімічна основа

Епоксидна смола

Вид

Шорстка глянцева поверхня

Колір

Випускається в багатьох кольорах.

Номінальна товщина

~2,0–3,0 мм

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Хімічна стійкість

Стійкий до багатьох хімікатів. Більш детальна інформація надається технічним відділом Sika на запит.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата

Sikafloor® MultiDur EB-19 система (~2–3 мм)

Шар

1. Шпаклівка. Варіант 1

Матеріал

1 × Sikafloor®-150/151/2640 в співвідношенні 1:0,5 з кварцевим піском 0,1-0,3мм

Витрата

~1,8 кг/м²

1. Шпаклівка. Варіант 2

1 × Sikafloor®-150/151 в співвідношенні 1:0,5 з кварцевим піском 0,1-0,3мм + 1 × Sikafloor®-54 Booster

~1,8 кг/м² + 18 / 36 грам

Засипання піском

Кварцевий пісок 0,4–0,7мм з надлишком

~4-6 кг/м²

2. Запечатка /Фінішний шар

1 × Sikafloor®-2640

~0,6-0,8 кг/м²

Ці дані є теоретичними і не враховують інші додаткові матеріали, що можуть знадобитись через пористість і нерівність поверхні, варіації товщини шару, відходи та інше.

Зовнішня температура повітря

Мін. +10 °C / макс. +30 °C

підготовки поверхні для систем улаштування підлог

- Sika® Method Statement: керівництво з влаштування покриття з застосуванням Sikafloor®-2640
- Individual Product Data Sheets within the flooring system Окремі технічні та системні карти матеріалів

ОБМЕЖЕННЯ

- Не залишайте змішаний продукт в контейнері після закінчення терміну життєздатності. Наповніть ємність повністю кварцовим піском, щоб зупинити швидку екзотермічну реакцію продукту, що призводить до піноутворення.
- Не наносити Sikafloor® MultiDur EB-19 на основи, де є ризик підняття вологи.
- Не присипайте ґрунтовку піском якщо збираєтесь наносити тонкошарове покриття за допомогою валка.
- Щойно нанесений Sikafloor® MultiDur EB-19 варто захистити від вологи, конденсату і води протягом щонайменше 24 годин.
- При нанесенні тонкошарового або текстурованого покриття на ділянках з обмеженим навантаженням та нормальною пористістю бетонної основи, нанесення матеріалів для ґрунтування Sikafloor®-150/-151 не є необхідним.
- При застосуванні матеріалу в якості тонкошарового або текстурованого фінішного покриття основа повинна бути рівною та чистою. Перед нанесенням ділянка повинна бути повністю підготовлена та очищена.
- Якщо тріщини не виявити і не відремонтувати належним чином, то це може призвести до скорочення строку служби покриття і розповсюдження тріщин.
- Для отримання точного збігу кольору в кожній зоні використовуйте Sikafloor® MultiDur EB-19 з однієї партії за номером.
- Якщо потрібен підігрів, не використовуйте газові, масляні, парафінові та інші нагрівачі на викопному паливі, бо вони виділяють велику кількість вуглекислого газу і водяної пари, що може погано вплинути на покриття. Для підігріву використовуйте лише електричні системи нагрівання теплого повітря.

Сіка Україна

03038, м. Київ
вул. Миколи Грінченка, 4
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua



Технічна карта системи
Sikafloor® MultiDur EB-19
Березень 2020, Версія 02.02
02081190000000104

ОСНОВА ДАНИХ МАТЕРІАЛУ

Всі технічні дані в даній Технічній карті матеріалу базуються на лабораторних випробуваннях. Реальні характеристики можуть варіюватися з причин, що не залежать від нас.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

Для отримання додаткової інформації і рекомендацій про безпечне транспортування, поводження, зберігання і утилізацію хімічних матеріалів, замовник повинен використовувати діючий Паспорт безпеки матеріалу, що містить фізичні, екологічні, токсикологічні та інші дані, які відносяться до безпеки.

ПРАВОВА ІНФОРМАЦІЯ

Інформація, і, зокрема, рекомендації, які стосуються способу застосування та кінцевого використання продукції компанії Sika, надаються сумлінно, на підставі наявних досвіду і знань компанії Sika про продукцію, за умов належного зберігання продукції, поводження з нею та використання в нормальних умовах відповідно до рекомендацій компанії Sika. На практиці відмінності між матеріалами, поверхнями і фактичними умовами місця, в якому застосовується продукція, можуть виключати можливість надання будь-якої гарантії щодо товарного стану і придатності для продажу чи придатності для конкретного використання, а також виключати всяку відповідальність, яка може виникнути через будь-які правовідносини, у зв'язку з, або з наданих будь-яких письмових рекомендацій чи інших пропозицій. Замовник продукції повинен перевірити її придатність для передбачуваного застосування і мети. Компанія Sika залишає за собою право змінювати склад своєї продукції. Майнові права третіх сторін повинні бути дотримані. Всі замовлення приймаються згідно з діючими умовами продажів і поставок. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

SikafloorMultiDurEB-19-uk-UA-(03-2020)-2-2.pdf

