

ТЕХНІЧНА КАРТА СИСТЕМИ

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV

Жорстко-еластичне, кольорове поліуретанове покриття для підлоги з присипкою та стійким до ультрафіолетового випромінювання фінішним шаром

ОПИС

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV – це багатофункціональна, жорстко-еластична, нековзна поліуретанова підлога, яка входить до серії підлог Sikafloor® Multiflex.

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV - спеціально розроблено для застосування в багатьох різних галузях промисловості, де необхідна безшовна, стійка до ультрафіолетового випромінювання, довговічна підлога. Для покращення естетичного вигляду підлоги та зниження чутливості до вологості під час нанесення застосовується унікальна технологія застудіння Sika i-Cure.

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV складається з жорстко-еластичного, поліуретанового базового шару зі здатністю перекриття тріщин, який вкривається стійким до ультрафіолетового випромінювання фінішним шаром, який відповідає жорстким вимогам до матеріалів з низьким рівнем вмісту летких органічних компаундів (VOC).

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

- Біологічна промисловість
- Автомобільна промисловість
- Промислові підлоги складських приміщень та логістичних центрів
- Криті багаторівневі автомобільні паркінги

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Висока механічна стійкість
- Добра хімічна стійкість
- Добра стійкість до ультрафіолетового випромінювання
- Стійка до подряпин поверхня
- Низький рівень забруднюваності
- Просте очищення та догляд
- Безшовність
- Нековзна поверхня
- Низький вміст летких органічних компаундів (VOC)

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Матеріал для стяжки з синтетичної смоли згідно EN 13813:2002, Сертифікат відповідності та маркування CE.
- Покриття для захисту поверхні бетону згідно EN 1504-2:2004, Сертифікат відповідності та маркування CE.
- Протокол випробувань на горючість № 20150909/01, MPA Dresden, Німеччина.

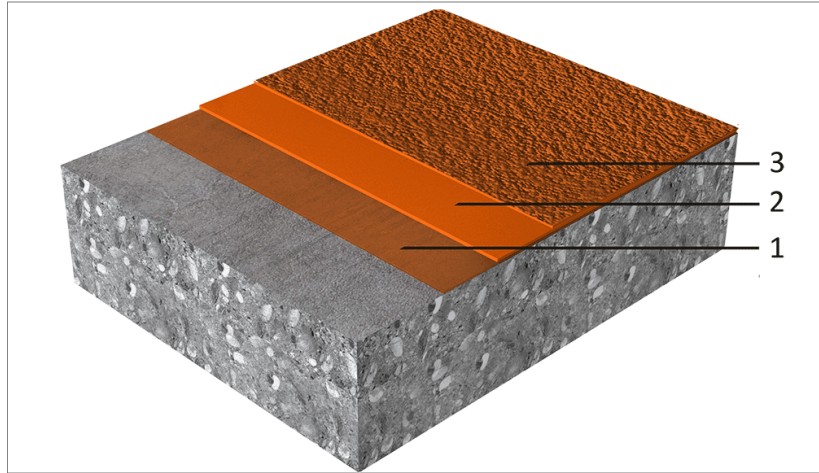
ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	Будь ласка, дивіться технічні карти кожного окремого матеріалу
Термін придатності	Будь ласка, дивіться технічні карти кожного окремого матеріалу
Умови зберігання	Будь ласка, дивіться технічні карти кожного окремого матеріалу

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV



Шар	Матеріал	Витрата
1. Грунтування	Sikafloor®-159 або Sikafloor®-160 або Sikafloor®-161	~ 0,4 кг/м ² /шар
2. Базовий шар	Sikafloor®-3240 (з наповненням кварцовим піском фракції 0,1 – 0,3 мм в пропорції 1:0,5)	~ 1,8 – 2,0 кг/м ²
	+ кварцевий пісок 0,4 – 0,8 мм	~ 4,0 – 5,0 кг/м ²
3. Фінішний шар	Sikafloor®-359 N	~ 0,7 – 0,9 кг/м ²

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

Хімічна основа	Поліуретан
Вид	Нековзне, матове покриття
Колір	Майже необмежений вибір відтінків кольорів.
Номінальна товщина	~3 мм

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Твердість за Шором D	~ 60 (7 діб / +23 °C / 50 % відносної вологості)	(DIN 53505)
Зносостійкість	~160 мг (CS 10/1000/1000)	(DIN 53109)
Міцність на розтяг	~ 14 Н/мм ² (14 діб / +23 °C / 50 % відносної вологості)	(DIN EN ISO 527-2)
Міцність адгезії при розтягу	> 2,0 Н/мм ²	(EN 13892-8)

Технічна карта системи
Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV
Червень 2018, Версія 01.01
02081290000000043

BUILDING TRUST



Вогнестійкість	Bfl-s1	(EN 13501-1)
Хімічна стійкість	Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV обов'язково необхідно вкривати матеріалом Sikafloor®-359N. Дивіться хімічну стійкість Sikafloor®-359N.	
Опір ковзанню	R10 / R11	(DIN 51130)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Температура матеріалу	Мінімум +10 °C / максимум +30 °C
Зовнішня температура повітря	Мінімум +10 °C / максимум +30 °C
Відносна вологість повітря	Максимум 80 %
Точка роси	Стережіться утворення конденсату! Основа та підлога, що не затверділа, повинні мати температуру щонайменше на 3 °C вище точки роси для зниження ризику утворення конденсату або пошкодження фінішного шару.
Температура основи	Мінімум +10 °C / максимум +30 °C
Вологість основи	Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV можна наносити на основи з максимальним вмістом води 4 % (при вимірюванні приладом Tramex). Основа повинна бути сухою на вигляд та мати достатню міцність на розтяг щонайменше 1,5 Н/мм². Перевірте на підняття води.

Нанесений матеріал готовий до використання

Температура	Пішохідне навантаження	Легкий транспорт	Повний набір міцності
+15 °C	~ 48 годин	~ 5 діб	~ 10 діб
+20 °C	~ 24 години	~ 3 доби	~ 7 діб
+30 °C	~ 16 годин	~ 2 доби	~ 3 доби

Примітка: дані приблизні і можуть змінюватись в залежності від умов навколишнього середовища та стану основи.

ДОГЛЯД

ОЧИЩЕННЯ

Будь ласка, дивіться керівництво Sika з догляду та очищення "Sikafloor® - CLEANING REGIME"

ШТУВАННЯ ПІДЛОГ".

Догляд

Будь ласка, дивіться керівництво Sika з догляду та очищення: "Sikafloor® - CLEANING REGIME".

ДОДАТКОВІ ДОКУМЕНТИ

Якість та підготовка основи

Будь ласка, дивіться керівництво Sika з оцінки та підготовки поверхні для систем улаштування підлог: КЕРІВНИЦТВО З ОЦІНКИ ТА ПІДГОТОВКИ ПОВЕРХНІ ДЛЯ СИСТЕМ УЛАШТУВАННЯ ПІДЛОГ".

Інструкції з нанесення

Будь ласка, дивіться керівництво Sika з перемішування та укладання підлог: "КЕРІВНИЦТВО З ПЕРЕМІШУВАННЯ ТА НАНЕСЕННЯ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ВЛА-

ОБМЕЖЕННЯ

- Щойно нанесені матеріали серії Sikafloor® необхідно захистити від води, конденсату і води протягом щонайменше 24 годин.
- До затвердіння матеріал вступає в реакцію з водою (утворюється піна).
- Під час нанесення уникайте потрапляння крапель поту до свіжих матеріалів серії Sikafloor® (закривайте голову та руки).
- Для забезпечення точного збігу кольору по всій ділянці наносіть матеріали серії Sikafloor® з однієї партії за номером.
- За певних умов підігрів підлоги або високі темпе-

ратури у поєднанні з висковим точковим навантаженням може призвести до утворення ум'ятин в підлозі.

- 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.

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.

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® MultiFlex PB-32 UV
Червень 2018, Версія 01.01
02081290000000043

SikafloorMultiFlexPB-32UV-uk-UA-(06-2018)-1-1.pdf

