

ТЕХНІЧНА КАРТА СИСТЕМИ

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV

Гладке, УФ-стійке, кольорове поліуретанове покриття

ОПИС

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV це гладке, кольорове, поліуретанове покриття підлоги. Є частиною покриттів для підлог Sikafloor® MultiFlex.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV використовується, як покриття в:

- Автомобільна промисловість
- Харчова промисловість
- Логістика та склади зберігання

Примітка:

- Дана система може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.
- Дана система покриття використовується тільки всередині приміщень.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Хороша механічна стійкість
- Хороша здатність закривати тріщини
- Хороша стійкість до УФ
- Хороша стійкість до специфічних видів хімічних речовин
- Низькі експлуатаційні витрати

НОРМИ / СТАНДАРТИ

Пожежна класифікація згідно ДСТУ EN 13501-1, Sikafloor® MultiFlex PS-37 UV, GHENT, No. CR 24-0636-01

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	Шар	Матеріал
	1. Ґрунт	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590 Зверніться до технічної підтримки Sika щодо підбору ґрунту для Вашого проекту
	2. Основний шар	Sikafloor® BC 375 N наповнений 1 : 0,3 з кварцевим піском (фр.0,1–0,3 мм) за вагою
	3. Фінішний шар	Sikafloor® TC 442 W
Хімічна основа	Поліуретан	
Вид	Гладка матова поверхня	

Колір	Доступний в багатьох кольорових відтінках	
Номінальна товщина	~2,0 мм	
ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ		
Міцність адгезії при розтягу	≥ 1,5 МПа	(ДСТУ EN 1542)
Вогнестійкість	Bfl-S1	(ДСТУ EN 13501-1)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	Шар	Матеріал	Витрати
	Грунтовка	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	1–2 × 0,3–0,5 кг/м²
	Вирівнювання/ Шпатлювання	Sikafloor®-150 Plus Sikafloor®-151 Sikafloor®-1590	Зверніться до технічної карти на матеріал.
	Основний шар	Sikafloor® BC 375 N а-повнений 1 : 0,3 з кварцевим піском (фр. 0,1–0,3 мм) за вагою	1 × 2,0-2,4 кг/м²
	Фінішний шар	Sikafloor® TC 442 W	Прозорий: 0,1 - 0,15 кг/м² Кольоровий: 0,08 - 0,1 кг/м²
Примітка: Дані про витрату є теоретичними та не враховують додаткових витрат матеріалу через пористість та профіль поверхні, коливання рівня, втрати або будь-які інші коливання. Нанесіть матеріал на тестову ділянку, щоб розрахувати точну витрату для конкретних умов та запропонованого обладнання для нанесення.			
Зовнішня температура повітря	Максимум	+30 °C	
	Мінімум	+10 °C	
Відносна вологість повітря	Максимум	80 % в.в.	
Точка роси	Зверніться до кожної окремої тех.карти на матеріал		
Температура основи	Максимум	+30 °C	
	Мінімум	+10 °C	
Вологість основи	Зверніться до кожної окремої тех.карти на матеріал		
Час очікування / Перекриття	При використанні Sikafloor®-1590 зверніться до окремої тех.карти щодо додаткової інформації по часу очікування/перекриття.		
	Перед нанесенням Sikafloor® BC 375 N по грунтовці, зачекайте:		
	Температура	Мінімум	Максимум
	+10 °C	17 годин	4 дні
	+20 °C	9 годин	2 дні
	+30 °C	7 годин	1 день
	Перед нанесенням Sikafloor® TC 442 W на Sikafloor® BC 375 N зачекайте:		
	Температура	Мінімум	Максимум
	+10 °C	24 години	3 дні
	+20 °C	12 годин	48 годин
	+30 °C	8 годин	36 годин
	Примітка: Час є приблизним і залежить від мінливих умов навколишнього середовища, зокрема температури та відносної вологості.		

Нанесений матеріал готовий до використання

Температура

+10 °C

+20 °C

+30 °C

Пішохідне навантаження

24 години

18 годин

12 годин

Легкий трафік

48 годин

24 години

18 годин

Повне навантаження

6 днів

4 дні

3 дні

Примітка: Час є приблизним і залежить від мінливих умов навколишнього середовища, зокрема температури та відносної вологості.

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.

ДОДАТКОВІ ДОКУМЕНТИ

Зверніться до наступних методичних рекомендацій:

- Sika Method Statement - Sikafloor® і Sikagard® оцінка та підготовка поверхонь
- Sika Method Statement - Змішування та нанесення Sikafloor® та Sikagard®

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.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

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 постачань. 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

