

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sikagard®-907 W

ОПИС

Sikagard®-907 W це однокомпонентне, стійке до UV полімерне покриття на водяній основі.

Sikagard®-907 W має подвійний ефект: захищає пористі поверхні від води і оливних забруднень, а також стабілізує пісок у швах.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikagard®-907 W був розроблений для ефективного захисту бруківки та пористих поверхонь від води, олив та інших шкідливих речовин.

Крім того, завдяки своїм унікальним в'язучим властивостям, при нанесенні на шви, які заповнені піском, Sikagard®-907 W проникає в пісок у швах, стабілізує та ущільнює їх.

Матеріал можна використовувати в наступних місцях:

- Пішохідні зони та доріжки
- Тераси
- Автомобільні паркінги і рампи
- Під'їзди та внутрішні дворики
- Мощення на автозаправних станціях (згідно з місцевими нормами і правилами)
- Торгові центри та ін.

Sikagard®-907 W можна наносити на наступні пористі поверхні:

- Бруківка
- Відновлена або натуральна пориста бруківка
- Бетонні підлоги
- Бетонні поверхні з відкритими наповнювачами

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Однокомпонентний, не вимагає розбавлення
- Екологічно чистий, без розчинників
- Стійкий до UV і води
- Легке нанесення
- Захист від олив, дизпалива та води
- Зменшує забруднення матеріалами на основі вуглеводнів
- Стійкий до солей проти обмерзання
- Покращує стійкість до циклів "замерзання-відтавання"
- Перешкоджає росту бур'янів у швах
- Дозволяє швам і основам дихати
- Зменшує ерозію піску
- Полегшує очищення поверхонь
- Зменшує затрати на обслуговування
- Підсилює колір основи
- Зменшує висоли

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Дисперсія акрилової смоли
Пакування	2 літри, 5 літрів і 20 літрів пластикові відра
Термін придатності	15 місяців від дати виробництва при умові зберігання в оригінальному, невідкритому, герметичному і непошкодженому пакуванні
Умови зберігання	Зберігати в прохолодних і сухих умовах. Захищати від прямих сонячних променів і морозу.
Вид / Колір	Опалесцентна молочно-біла рідина. Прозорий після висихання
Густина	~1,01 кг/л (при +23°C)
В'язкість	~40 мПас (при+20°C)
pH-показник	~9

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Термостійкість	Постійний вплив < +100°C (в сухих умовах) Тимчасова стійкість до очищення парою
Хімічна стійкість	Стійкий до агресивної м'якої води, моторних олів, дизельного палива, бензину, легких кислотних або лужних розчинів (побутова хімія), харчових продуктів (оливкова олія, кетчуп тощо). Не підходить для сильних хімічних впливів.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	За звичай достанього одного шару матеріалу. Якщо потрібен додатковий/посилений захист від води та олів або у випадку дуже пористих основ, слід нанести другий шар.
---------------------	---

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Розчинник	Sikagard®-907 W поставляється готовим до використання. Не розбавляйте і не розріджуйте матеріал.										
Витрата	На бруківку з швами, які заповнені піском: ~ 0,5 - 1,5 л/м ² для першого шару (~ 0,6 - 2,0 м ² /л) в залежності від пористості основи і ширини та глибини швів. Якщо необхідно нанести 2-ий шар, витрата зазвичай буде нижчою: ~ 0,100 - 0,200 л/м ² (~ 5 - 10 м ² /л) Інші поверхні без швів: ~ 0,200 - 0,300 л/м ² для першого шару (~ 3 - 5 м ² /л) в залежності від пористості основи. Якщо необхідно нанести 2-ий шар, витрата зазвичай буде нижчою: ~ 0,100 - 0,150 л/м ² (~ 7 - 10 м ² /л)										
Зовнішня температура повітря	+5°C мін. / +30°C макс										
Температура основи	+5°C мін. / +30°C макс.										
Час очікування / Перекриття	Коли потрібен другий шар, час очікування між шарами буде: <table><tr><td>Температура:</td><td>+10°C</td><td>+20°C</td><td>+30°C</td></tr><tr><td>Час:</td><td>5-6 годин</td><td>~1 година</td><td>1/2 до 1 години</td></tr></table> Примітка. Даний час наведено лише як орієнтовний – він може змінюватися залежно від погодних умов (вітер, відносна вологість тощо), а також вологості та пористості основи тощо.	Температура:	+10°C	+20°C	+30°C	Час:	5-6 годин	~1 година	1/2 до 1 години		
Температура:	+10°C	+20°C	+30°C								
Час:	5-6 годин	~1 година	1/2 до 1 години								
Нанесений матеріал готовий до використання	<table><tr><td>Не липне:</td><td>~1 година</td></tr><tr><td>Сухий до пилу:</td><td>~1 - 2 години</td></tr><tr><td>Пішохідне навантаження:</td><td>~4 - 5 годин</td></tr><tr><td>Легкий рух транспорту:</td><td>~24 години</td></tr><tr><td>Повний рух транспорту:</td><td>~72 години</td></tr></table> Примітка: час, який наведений вище, є орієнтовним для температури навколишнього середовища близько 20°C – він може змінюватися залежно від погодних умов (вітер, відносна вологість тощо), вологості та пористості основи тощо.	Не липне:	~1 година	Сухий до пилу:	~1 - 2 години	Пішохідне навантаження:	~4 - 5 годин	Легкий рух транспорту:	~24 години	Повний рух транспорту:	~72 години
Не липне:	~1 година										
Сухий до пилу:	~1 - 2 години										
Пішохідне навантаження:	~4 - 5 годин										
Легкий рух транспорту:	~24 години										
Повний рух транспорту:	~72 години										

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.

ОБМЕЖЕННЯ

Не наносьте Sikagard®-907 W у випадках коли:

- Очікується дощ
 - Очікується температура нижче +5°C
 - Коли очікуються умови точки роси протягом 6 годин після нанесення
- Sikagard®-907 W не можна наносити на такі непори-

сті поверхні:

- Мармур
- Керамічна плитка або теракота
- Натуральний полірований камінь
- На будь-які інші непористі основи

Залежно від шорсткості поверхні та при надмірному нанесенні Sikagard®-907 W може тимчасово збільшити слизькість поверхні. Попередні тестові нанесення слід проводити на ділянках, які мають тенденцію до зволоження (наприклад, навколо басейну).

Не наносите занадто багато Sikagard®-907 W - не залишайте будь-який матеріал на поверхні - надлишок видаліть чистою ганчіркою, якщо це необхідно.

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.

ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ - ОБМЕЖЕННЯ ВИКИДІВ ЛОС

Згідно з ЕУ-Директивою 2004/42, максимально дозволений вміст VOC (Категорія продукту IIA / і тип wb) є 140 г/л (Ліміт 2010 р.) для готового до вжитку продукту.

Максимальний вміст VOC для Sikagard®-907 W є < 140 г/л для готового до вжитку продукту.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ / ПОПЕРЕДНЯ ПІДГОТОВКА

Нові поверхні:

Переконайтеся, що нові поверхні добре підметені, чисті та вільні від забруднень. Вони повинні бути поверхнево сухими. При нанесенні на шви, які заповнені піском, переконайтеся, що пісок достатньо ущільнений (однак уникайте надмірного ущільнення, оскільки це зменшить проникнення продукту в шви).

Існуючі поверхні:

Існуючі поверхні необхідно промити під тиском, щоб видалити будь-які забруднення. Залежно від рівня забруднення може знадобитися використання спеціальних засобів для очищення поверхонь, таких як Sikagard®-719 W Universal Cleaner або Sikagard®-715 W Moss Remover - дотримуйтеся інструкцій у відповідних Технічних картах.

Перед нанесенням Sikagard®-907 W переконайтеся, що поверхня основи суха.

За необхідності переконайтеся, що в швах достатньо чистого сухого піску - якщо необхідно, додайте необхідну кількість піску та забезпечте належне ущільнення (уникаючи надмірного ущільнення, оскільки це зменшить проникнення продукту в шви).

При новому будівництві та реконструкції:

За необхідності завжди переконайтеся, що пісок у

швах повністю сухий - наявність будь-якої вологи зменшить проникнення Sikagard®-907 W.

НАНЕСЕННЯ

Для стабілізації швів і захисту поверхні:

Нанесіть Sikagard®-907 W рівномірно по поверхні за допомогою лійки для поливу. Дайте матеріалу проникнути в шви протягом декількох хвилин, перш ніж видалити надлишки за допомогою ракеля. Коли нанесення виконується на шорсткі, нерівні блоки, переконайтеся, що на поверхні не залишилося калюж; використовуйте чисті ганчірки, де це необхідно.

Альтернативно, Sikagard®-907 W можна наносити за допомогою розпилювача низького тиску, дотримуючись тієї ж процедури, що й з лійкою.

Якщо потрібен другий шар для додаткового захисту від плям - від олив, харчових продуктів тощо - його слід нанести до того, як перший шар стане липким. Другий шар наноситься валком з довгим ворсом.

Лише для захисту поверхні (наприклад, коли блоки укладені без швів і без заповнення піском):

Нанесіть Sikagard®-907 W рівномірно на поверхню валком з довгим ворсом. Якщо потрібен другий шар для додаткового захисту від плям - від олив, харчових продуктів тощо - його слід нанести до того, як перший шар стане липким. Другий шар також наноситься валком з довгим ворсом.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Одразу після використання очистіть усі інструменти та обладнання для нанесення водою та миючим засобом. Матеріал, що затвердів можна видалити лише механічно.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

Технічна карта матеріалу

Sikagard®-907 W

Січень 2023, Версія 01.02

02189010000000196

BUILDING TRUST



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 матеріалу
Sikagard®-907 W
Січень 2023, Версія 01.02
02189010000000196

Sikagard-907W-uk-UA-(01-2023)-1-2.pdf

