

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sikagard®-850 Primer

Ґрунтовка для нанесення Sikagard®-850 Clear на необроблені мінеральні основи

ОПИС

Sikagard®-850 Primer — це однокомпонентна, готова до використання ґрунтовка. Вона призначена для поліпшення нанесення та адгезії прозорого покриття Sikagard®-850 Clear, що захищає від графіті та несанкціонованих оголошень, на необроблені мінеральні основи. Цей продукт входить до складу системи захисту від графіті Sikagard®.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikagard®-850 Primer застосовується як ґрунтовка на мінеральних основах без покриття.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Однокомпонентний, готовий до застосування
- Ґрунтовка, що покращує адгезію
- Призначена спеціально для використання з Sikagard®-850 Clear
- Наноситься пензлем, валиком або безповітряним розпилювачем

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Маркування CE та декларація про експлуатаційні характеристики на основі стандарту EN 1504-2:2004 «Продукти та системи для захисту та ремонту бетонних конструкцій — Системи захисту поверхні бетону — Покриття»

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Суміш модифікованого полісилоксанового полімеру та розчинника	
Пакування	Контейнер на 0,8 кг або 4 кг Інформацію про доступні варіанти упаковки дивіться в чинному прайс-листі.	
Вид / Колір	Зовнішній вигляд та колір	Прозора в'язка рідина
Термін придатності	24 місяці з дати виготовлення	
Умови зберігання	Продукт слід зберігати в оригінальній, нерозкритій та неушкодженій герметичній упаковці в сухих умовах при температурі від +5 °C до +30 °C. Завжди дотримуйтесь вказівок на упаковці. Інформацію щодо безпечного поводження та зберігання див. у чинному паспорті безпеки.	
Густина	0,87 г/см ³	(EN ISO 2811-1)
Точка спалаху	+35 °C	
Вміст летких органічних компаундів (VOC)	500 г/л (розрахункова величина)	

В'язкість	При +20 °C	110 мПа·с.	(DIN 51562-1)
	При +40 °C	90 мПа·с.	

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	75-125 г/м ²	
Температура матеріалу	Максимум	+35 °C
	Мінімум	+8 °C
Зовнішня температура повітря	Максимум	+35 °C
	Мінімум	+8 °C
Відносна вологість повітря	Максимум	80 %
Точка роси	Слід бути обережними щодо утворення конденсату. Температура основи та нанесеного, ще не затверділого матеріалу повинна бути щонайменше на +3 °C вищою за точку роси, щоб зменшити ризик утворення конденсату або «цвітіння» на поверхні нанесеного матеріалу. Низькі температури та висока вологість повітря підвищують ймовірність утворення «цвітіння».	
Температура основи	Максимум	+8 °C
	Мінімум	+35 °C
Час очікування / Перекриття	Зачекайте, поки поверхня перестане бути липкою на дотик, зазвичай це займає 2–3 години. Примітка: Вказаний час є приблизним і може змінюватися залежно від умов навколишнього середовища, зокрема температури та відносної вологості.	

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	Шар	Матеріал
	Ґрунтовка для мінеральних основ без покриття	1–2 × Sikagard®-850 Primer
Непокріті мінеральні основи можуть набувати «мокрого» вигляду після нанесення Sikagard®-850 Clear. Щоб зменшити цей ефект, дотримуйтеся рекомендованої товщини шару:	Ґрунтовка для покритих мінеральних, металевих або дерев'яних основ	1 × Sikagard®-850 Activator
	Фінішне покриття	1 × Sikagard®-850 Clear
	Непокріті мінеральні основи можуть набувати «мокрого» вигляду після нанесення Sikagard®-850 Clear. Щоб зменшити цей ефект, дотримуйтеся рекомендованої товщини шару:	
	Шар	Матеріал
	Ґрунтовка для мінеральних основ без покриття	1–2 × Sikagard®-552 W Aquaprimer
	Активатор для проґрунтованої мінеральної основи	1 × Sikagard®-850 Activator
	Фінішне покриття	1 × Sikagard®-850 Clear

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.

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.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, сухою, міцною та вільною від вільних і крихких частинок.

1. Підготуйте основу механічним способом, вибравши та застосувавши обладнання для абразивно-струменевої очистки, парової очистки або шліфування, яке відповідає типу основи.
2. **ВАЖЛИВО:** Чим шорсткіша основа, тим складніше нанести рівномірне покриття потрібної товщини. Вирівняйте підготовлену мінеральну основу за допомогою вирівнювального розчину Sika, щоб забезпечити гладку поверхню для нанесення покриття. Додаткову інформацію дивіться в окремому технічному паспорті продукту.

ЗАСТОСУВАННЯ

ВАЖЛИВО

Суворо дотримуйтесь процедур нанесення

Суворо дотримуйтесь процедур нанесення, визначених у технологічних інструкціях, посібниках із застосування та робочих інструкціях, які завжди необхідно адаптувати до фактичних умов на об'єкті.

НАНЕСЕННЯ ПЕНЗЛЕМ АБО ВАЛИКОМ З СЕРЕДНІМ АБО ДОВГИМ ВОРСОМ

1. Нанесіть матеріал на підготовлену основу з необхідною витратою, щоб поверхня була суцільною та без пор. Примітка: На шорстких поверхнях використовуйте пензель, щоб гарантувати, що ґрунтовка покриє всі поверхні, включаючи порожнини.

НАНЕСЕННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ БЕЗПОВІТРЯНОГО РОЗПИЛЮВАЧА

1. **ВАЖЛИВО:** Не використовуйте аерозольне розпилювальне обладнання, призначене для фарбування кузовів автомобілів. Розпилюйте матеріал безперервним потоком зі швидкістю, що забезпечує рівномірну товщину шару, щоб поверхня була суцільною та без пор. Примітка: Регулярно очищайте безповітряне розпилювальне обладнання, щоб запобігти засміченню розпилювальної насадки за тверділими частинками.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Негайно після використання очистіть усі інструменти та нанесення обладнання за допомогою уайт-спірту. Застиглий матеріал можна видалити лише механічним способом.

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