

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® Concrete Primer

ДВОХКОМПОНЕНТНИЙ, ВИСОКОЯКІСНИЙ, ПОЛІУРЕА/ПОЛІУРЕТАН-ГІБРИДНИЙ ПРАЙМЕР, ЩО ШВИДКО ТВЕРДІЄ.

ОПИС

Sika® Concrete Primer це двохкомпонентний, швидкого твердіння, високоякісний, поліуретан/поліуретан-гібридний праймер для забезпечення постійної і надійної адгезії систем SikaRoof® МТС, Sikalastic® і Sikafloor® Systems до цементних основ.

ЗАСТОСУВАННЯ

Універсальний праймер по цементних основах для:

- SikaRoof® МТС
- Sikalastic® дахових систем
- Sikafloor® ситем гідроізоляції балконів

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Швидке твердіння - нанесення наступних матеріалів після 30 хвилин
- Суттєве зменшення імовірності виділення газів з відповідних основ
- Консолідація основ, що пилять чи кришаться
- Легке нанесення пензлем чи валком
- Можна наповняти кварцовим піском і наносити у вигляді стяжки

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Двокомпонентна поліуретан на основі розчинника	
Пакування	4.5 л набір	3.5 л компонент А 1.0 л компонент В
	11.5 л набір	9.0 л компонент А 2.5 л компонент В
Вид / Колір	Безколірний біля блідо жовтого	
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва	
Умови зберігання	Матеріал повинен зберігатися належним чином в оригінальних, не відкритих і непошкоджених, герметичних упаковках в сухих умовах при температурі від 0 °С до +25 °С. Вища температура зберігання може зменшити час життя матеріалу. Рекомендації із зберігання також див. Паспорт безпеки матеріалу.	
Густина	~1.02 кг/л (23 °С)	(EN ISO 2811-1)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Пропорції перемішування	Компонент А : Компонент В = 3.64:1 (за об'ємом)
-------------------------	---

Витрата	Нанесення в один або два шари з витратою біля 0.35 кг/м ² на шар в залежності від жорсткості поверхні і адсорбції.		
Зовнішня температура повітря	+5 °C мін. / +30 °C макс.		
Точка роси	Остерігайтеся конденсату. Основа і матеріал, що не затвердів повинні бути на ≥3 °C вище від точки роси.		
Температура основи	+5 °C мін. / +30 °C макс.		
Вологість основи	Вологість основи ≤4 % Метод випробувань: Sika®-Tramex meter Відсутність виділення вологи за ASTM (Поліетиленова плівка).		
Життєздатність	Sika® Concrete Primer запроєктований для швидкого затвердіння. Висока температура разом з високою вологістю повітря будуть пришвидшувати процеси полімеризації. Перемішаний матеріал у відкритому контейнері слід укладати негайно. У відкритому контейнері відбувається формування плівки на поверхні матеріалу приблизно після 1 години.		
Час очікування / Перекриття	Температура	Мінімальний час очікування	Максимальний час очікування
	10 °C	60 хв.	24 год.
	20 °C	30 хв.	24 год.
Зауваження: Нанесіть додатковий шар ґрунтування якщо пройшло більше 24 годин. Час приблизний і буде залежати від зовнішніх впливів, особливо від температури і вологості повітря.			

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Основа повинна бути суцільною, достатньо міцною, чистою, сухою, без пилу, олії, мастил та інших забруднень. Бетонна основа повинна бути суцільною і мати достатню міцність на стиск (мінімум 25 Н/мм²) з значенням проби pull-off мінімум 1.5 Н/мм².

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Всі поверхні перед початком ґрунтування повинні бути ретельно очищені стандартними методами. Перевірте основу.
Пошкоджені, розбиті або пошкоджені ділянки повинні бути відремонтовані за допомогою сумісних матеріалів.
У випадку будь-яких сумнівів, спочатку нанесіть тестову зону матеріалу.
Плитка повинна готуватися механічно, глазурування повинно бути видалене.
Шліфування може знадобитися для вирівнювання поверхні.
Для отримання детальної інформації про якість / підготовку основи та таблицю праймерів, будь ласка, зверніться до Технологічного Регламенту.

НАНЕСЕННЯ

Підготуйте Sika® Concrete Primer шляхом перемішування компоненту А до однорідного стану. Додайте компонент В до компоненту А і перемішайте до гомогенного стану.
Sika® Concrete Primer може бути нанесений валком

з коротким ворсом або пензлем.

Перед нанесенням матеріалу перконайтеся, що шар ґрунтування сухий у достатній мірі (див. час очікування / нанесення наступних шарів).

ОБМЕЖЕННЯ

- Не наносьте Sika® Concrete Primer на основи з виділенням вологи.
- Не використовуйте Sika® Concrete Primer для внутрішніх робіт.
- Свіжонанесений Sika® Concrete Primer слід захищати від вологи, конденсату і води протягом мінімум 24 годин.
- Не наносьте близько до вентиляційних ввідів та кондиціонерів повітря.
- Неправильна оцінка та обробка тріщин може призвести до зменшення терміну експлуатації та розтріскувань (для отримання додаткової інформації звертайтеся, будь ласка, до технічної служби Sika).
- Якщо потрібен підігрів, не використовуйте газ, мастило, парафін або інші нагрівачі на викопному паливі, вони виробляють велику кількість CO₂ і водяної пари H₂O, що може негативно вплинути на матеріал ґрунтування. Для підігріву використовуйте лише електродугові теплові повітродувки.
- Новий бетон повинен мати мінімум 10 днів, краще 28 діб.

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 діючу Карту матеріалу з безпеки, 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 постачань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

Сіка Україна
03022, м. Київ
вул. Смольна, 9 Б
Тел.: +38 044 492 94 19
Факс: +38 044 492 94 18
www.sika.ua



SikaConcretePrimer_uk_UA_(11-2017)_1_1.pdf

Технічна карта матеріалу
Sika® Concrete Primer
Листопад 2017, Version 01.01
020915951000000010