

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Icosit® KC 330 Primer

1-компонентний поліуретановий праймер

ОПИС

1-компонентний, поліуретановий готовий до використання, на основі розчинників праймер.

ЗАСТОСУВАННЯ

Icosit® KC 330 Primer може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

- Сприяння адгезії в якості попереднього підготування основ з сухого бетону, сталі і асфальту. Для покращення адгезії лінійки продуктів Icosit KC 330 / 340.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Твердіння від вологи повтря
- Висока стійкість до стирання
- Жорсткість
- Добра penetрація і стабілізація основ

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	1-компонентний поліуретан	
Пакування	3 літровий контейнер Див. чинний прайс-лист щодо варіантів пакування.	
Колір	Жовтувато-коричневий / прозорий	
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва	
Умови зберігання	Зберігати в оригінальному, закритому і непошкодженому герметичному пакуванні в сухих умовах при температурі від +10 °C до +25 °C. Завжди перевіряйте пакування.	
Густина	~1,0 кг/л	(ISO 2811-1)

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Хімічна стійкість

Довготривала стійкість до:

- Води
- Багатьох розчинників
- Морської води

Тимчасова стійкість до:

- Мінеральних олій, дизельного палива

Короткотривала чи відсутня стійкість до:

- Органічних розчинників (етерис, кетонів, ароматів) та алкоголю
- Концентрованих лугів і кислот

Щодо специфічної інформації просимо звертатися до технічного відділу Sika.

Термостійкість	Сухе нагрівання короткочасно до біля +150 °С, рідини до біля +60 °С
Температура експлуатації	-40 °С мінімум/ +80 °С максимум короткочасно до +150 °С

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	~0,1 до 0,2 кг/м ² . Витрата залежить від шорсткості і адсорбції основи. Приведені теоретичні витрати, практичні витрати будуть залежати від порстості поверхні, профілю поверхні, варіацій рівності чи забруднення і т. ін.			
Температура матеріалу	Зберігайте продукт перед укладанням при температурі ~+15 °С			
Зовнішня температура повітря	+5 °С мін. / +35 °С макс.			
Відносна вологість повітря	Мін. 30 %, макс. 70 %			
Температура основи	+5 °С мін. / +35 °С макс			
Вологість основи	≤3 % частин за вагою. Мінімум юна +3 °С вище від точки роси.			
Життєздатність	Вміст відкритого контейнера повинен бути використаним впродовж цього ж дня			
Час очікування / Перекриття	При 40–60 % вологості повітря			
		+10 °С	+20 °С	+30 °С
	Мінімум	3 години	1 година	1 година
	Максимум	3 дні	3 дні	3 дні

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

- Для досягнення оптимальної якості нанаесення, зберігайте матеріал перед нанаесенням при температурі +15 °С.
- Впродовж нанаесення і тужавіння, температура повітря і матеріалу повинні бути принаймні +5 °С. Нижча температура сповільнює процеси тужавіння. При вологості повітря менше 25 %, хімічна реакція і тужавіння сповільнюється.
- Бережіться випаровування сольвентних парів з продукту впродовж і після нанаесення.
- Робочі місця з недостатнім вентиляванням вимагають підсиленої вентиляції під час і після нанаесення.
- Якщо час очікування перевищив 3 дні, Icosit® KC 330 Primer повинен бути видалений з поверхні пісоструминуванням, фрезуванням чи іншим відповідним способом і його слід нанести ще раз.
- Не використовувати на вологих основах.

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.

ки.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, без олійних плям, мастил, крихких і ламких часток. Міцність бетону на розтяг $\geq 1,5$ Н/мм².

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Цементні основи мають бути підготовані механічним способом, використовуючи абразивне очищення чи шліфувально / фрезувальне обладнання для видалення цементного молока і отримання відкритої текстурної поверхні. Високі напливи можна видалити фрезуванням.

Слабкі цементні основи слід видалити, а дефекти поверхні такі як пори і пустоти повинні бути повністю відремонтовані сумісними продуктами Sika®. Металеві основи повинні бути підготовані механічним способом з використанням відповідного абразивного очищення так, щоб видалити продукти корозії до металевого блиску поверхні.

Увесь пил, крихкі і ламкі матеріали повинні бути повністю видалені з поверхонь перед нанесенням продукту і усіх продуктів системи, переважно з використанням вакуумного обладнання.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Нанесіть Icosit® KC 330 Primer на підготовану основу пензлем, валком з коротким нейлоновим чи напиланням. Забезпечте постійну товщину шару покриття.

Обладнання для напилання:

Пульверизатор з пістолетом (1,2–1,5 мм сопло) або компресор (1–2 мм сопло 3–4 бари).

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть інструменти та обладнання засобом Sika® Cleaner 5 негайно після використання. Матеріал, що затвердів може бути видалений лише механічним шляхом

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 умови 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

Icosit® KC 330 Primer
Лютий 2021, Версія 02.01
020202020020000010

IcositKC330Primer-uk-UA-(02-2021)-2-1.pdf

