

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® Trocal C-300

Клей для покрівельних гідроізоляційних мембран Sikaplan® SGK (Trocal® SGK)

ОПИС

Sika® Trocal C-300 це 1-компонентний клей на основі поліуретану, що твердіє від вологи повітря

ЗАСТОСУВАННЯ

Часткове наклеювання покрівельних гідроізоляційних мембран Sikaplan® SGK (Trocal® SGK)

Основи, які підходять:

- Бетон, легкий бетон
- Деревоволокнисті плити, листова фанера, фіброцементні плити
- Метал
- Бітум з посипкою, старий бітум
- Фібромінеральні плити, які мають достатню міцність на стиск і відповідну поверхню для наклеювання
- PUR/PIR плити утеплення з ламінуванням (склотканина або тканина з мінеральної фібри)
- EPS плити утеплення з достатньою густиною і міцністю на стиск

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Наклеювання на рівні, шорсткі і чисті поверхні
- Нанесення шляхом наливання смужками і розподілення гумовим шпателем
- Швидке схоплювання, в залежності від вологості і температури

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Поліуретан, що твердіє від вологи повітря	
Пакування	Контейнер:	6 кг
	Пакувальна одиниця:	Європалета чи контейнер
Термін придатності	9 місяців від дати виробництва	
Умови зберігання	Продукт повинен зберігатися в оригінальному, невідкритому та непошкодженому герметичному пакуванні в сухих умовах при температурі від +5 °C до +30 °C. Завжди перевіряйте пакування.	
Густина	~1,08 кг/л (+20 °C)	
Консистенція	Густа рідина	
Вміст летких органічних компаундів (VOC)	VOC-CH	18 %
	VOC-EU	18 %

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Витрата	~200 г/м ² до 300 г/м ² для часткового наклеювання. Витрата залежить від шорсткості та поглинаючої здатності поверхні. Приведені дані є теоретичними і не враховують будь-який додатковий матеріал через пористість поверхні, профіль поверхні, коливання рівня або втрат тощо.
Зовнішня температура повітря	+5 °C мін.
Температура основи	+2 °C мін. Не допускати морозу.

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

- Інструкція з монтажу: Відповідна покрівельна гідроізоляційна мембрана.

ОБМЕЖЕННЯ

- В'язкість клею підвищується при низьких температурах нанесення.
- Свіжі, гладкі або вкриті тальком бітумні поверхні не підходять для наклеювання. Ці поверхні необхідно належним чином відшліфувати.
- Плити з екструдованого пінополістиролу не підходять для наклеювання.
- Залишок клею, яка може залишатися в герметичній ємності необхідно використати протягом кількох днів.
- Використання деяких допоміжних продуктів, таких як клеї, очисники та розчинники, обмежується температурою вище +5 °C. Дотримуйтеся температурних обмежень, зазначених у відповідних Технічних картах матеріалів.
- Спеціальні заходи можуть бути обов'язковими для нанесення при температурі навколишнього

середовища нижче +5 °C через вимоги безпеки відповідно до національних норм і правил.

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.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Основа повинна мати достатню міцність і адгезію для сприйняття вітрових навантажень від негативного динамічного тиску вітру.

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, чистою, сухою або злегка вологою, очищеною від олій, мастил, пилу, очищувальних засобів, застійної води, залишків бітуму та сипких часток.

НАНЕСЕННЯ

Дотримуйтеся процедур з укладання, що визначені у Технологічних регламентах, інструкціях з укла-

дання чи інструкціях з виконання праці, які завжди повинні бути відкориговані до дійсних умов будівельного майданчика.

Спосіб монтажу

Укладіть та вирівняйте мембрану. Нанесіть рівні смужки клею Sika® Trocal C-300 просто з контейнера, виконавши у його дні отвори діаметром 8–10 мм або використовуючи візок-дозатор.

Злегка зволожите смужки клею розпилювачем води, в ідеалі використовуючи ранцевий розпилювач із подвійним соплом. За допомогою гумового шпателя рівномірно розподіліть смужки клею, так щоб утворилася тонка клейка плівка. Далі мембрану слід відразу ж укласти і прикатати у вологий клей. Щільно укатайте мембрану за допомогою відповідного притискного ручного котка.

Наносьте клей лише безпосередню на зону укладання мембрани. Після завершення нанесіть клей на наступну ділянку.

Норма витрати клею при помірних вітрових навантаженнях < 2, 4 кН/м²

Клей	Центральна зона	Периметрична зона	Кутова зона
Sika® Trocal C-300	7 смужок/ 1,00 м	9 смужок/ 1,00 м	9 смужок/ 1,00 м
(мін. 25 г/м смужки)	14 смужок/ 2,00 м (біля 180 г/м ²)	18 смужок/ 2,00 м (біля 250 г/м ²)	18 смужок/ 2,00 м (біля 250 г/м ²)

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 поставань. Користувачі повинні завжди звертатися до останньої чинної редакції Технічної карти матеріалу відповідного виду, копії якої будуть надані за запитом.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Інструменти і обладнання повинні бути очищені засобом Sika-Trocal® Cleaner 2000 відразу після використання. Матеріал, що затвердів можна видалити лише механічним способом.

МІСЦЕВІ ОБМЕЖЕННЯ

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

Sika® Trocal C-300
Серпень 2023, Версія 02.01
020945071000000003

SikaTrocalC-300-uk-UA-(08-2023)-2-1.pdf