

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

SikaProof® Adhesive-01

Поліуретановий клей, що використовується в систем гідроізоляції SIKAPROOF

ОПИС

SikaProof® Adhesive-01 - це тиксотропний двокомпонентний поліуретановий клей, що входить до складу системи SikaProof® P-1201 та використовується для приклеювання мембрани SikaProof® P-1200 до бетону чи іншої підходящої поверхні на цементній основі.

ЗАСТОСУВАННЯ

SikaProof® Adhesive-01 може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід праці з даною технологією.

SikaProof® Adhesive-01 використовується для зклеювання гідроізоляційної мембрани SikaProof® P-1200 із залізобетонною основою для забезпечення інтегрованої (повністю приклеєної) мембранної гідроізоляції підвалів та інших підземних споруд.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Висока адгезія до бетону чи інших цементних основ.
- Висока стійкість до води та механічного впливу.
- Без розчинників.
- Не потребує ґрунтовки.
- Можливе використання у якості вирівнюючого шару.
- Не зповзає на вертикальних поверхнях.
- Легко змішується та наноситься.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Компонент А	Полііоли, заповнювачі
	Компонент В	Похідні ізоціанату
Пакування	Компонент А	25 кг, відро
	Компонент В	5 кг, відро
Колір	Компонент А	Білий
	Компонент В	Коричневий
	Суміш	Білий
Термін придатності	Компонент А	12 місяців
	Компонент В	6 місяців

Вказані терміни придатності дійсні за належного зберігання: матеріали слід зберігати в оригінальних, нерозкритих та непошкоджених упаковках. Термін придатності вказано на етикетці.

Умови зберігання

За температури від +5 °C до +30 °C у сухих приміщеннях. Слід захищати від сонячного проміння, дощу, снігу, льоду, вологості тощо. Зберігати у горизонтальному положенні. Не штабелювати палети одна на одну.

Густина

Компонент	1,6 г/см ³
Компонент В	1,2 г/см ³
Суміш	1,5 г/см ³

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Видовження при руйнуванні	~6 %	(ISO 527-1)
Міцність адгезії при розтягу	~15 Н/мм ²	(ISO 527-1)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи

Складова системи SikaProof® P-1201:

Мембрана	SikaProof® P-1200
Клей	SikaProof® Adhesive-01

Для отримання інформації щодо виконання деталей, примикань, а також сумісних аксесуарів та допоміжних матеріалів, дивіться Рекомендації з монтажу SikaProof® P-1201

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Пропорції перемішування	За об'ємом А:В	100 : 25
	За вагою А:В	100 : 19
Зовнішня температура повітря	Мінімум +5 °C / Максимум +50 °C.	
Життєздатність	Температура	Життєздатність
	+20 °C	30 хвилини
	+30 °C	15 хвилини
Час придатності до застосування	Температура	Час придатності до застосування (після нанесення на поверхню)
	+20 °C	100 хв
	+30 °C	50 хв

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ЯКІСТЬ ОСНОВИ

Залізобетонні конструкції повинні:

- Бути зрілими та мати міцність на стиск, щонайменше 25 Н/мм².
- Мати достатню міцність на розрив, щонайменше 1,5 Н/мм².
- Бути сухими, чистими та вільними від пилу, жирів, масел.
- Бути "здоровими" (без порожнин, неуцільнених ділянок, тріщин, протрузій, раковин).

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Бетонна або інша цементна основа повинна відповідати визначеним показникам якості. У разі нанесення на недостатньо якісну поверхню, слід підготувати її перед нанесенням, для запобігання наступним пошкодженням рулонної мембрани.

Для більш детальної інформації див. Рекомендації з монтажу системи SikaProof® P-1201.

ПЕРЕМІШУВАННЯ

Перемішуйте компоненти у правильній пропорції у відрі, щонайменше 3 хвилини, міксером на низьких обертах доки матеріал не стане м'якої консистенції та рівномірного білого кольору. Уникайте насичення суміші повітрям при перемішуванні двох компонентів.

Перелийте суміш у інший контейнер та змішайте ще хвилину.

Перемішуйте таку кількість матеріалу, яку можливо використати до того, як сплине життєздатність суміші.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

SikaProof® Adhesive-01 є складовою гідроізоляційної системи SikaProof® P-1201. Для більш детальної інформації див. Системну карту та Рекомендації з

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть усі інструменти Sika® Colma Cleaner одразу після нанесення. Затверділий матеріал можливо видалити лише механічно.

ОБМЕЖЕННЯ

- SikaProof® Adhesive-01 може використовуватися лише фахівцями, що мають досвід роботи з даною технологією.
- Умови нанесення та якість основи повинні відповідати визначеним параметрам, в іншому випадку необхідна відповідна підготовка перед нанесенням.
- Для суцільної приклейки системи SikaProof® P-1201 бетонна основа повинна бути достатньо якісною.
- Слід дотримуватися вказівок щодо процедури перемішування.

Для більш детальної інформації див. Рекомендації з монтажу системи SikaProof® P-1201.

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 діючий Паспорт безпеки матеріалу, 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 поставань. 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
SikaProof® Adhesive-01
Жовтень 2019, Версія 01.01
020720308200000001

SikaProofAdhesive-01-uk-UA-(10-2019)-1-1.pdf