

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sikacryl®-107

Акриловий паропроникний герметик для застосування всередині приміщень і назовні

ОПИС

Sikacryl®-107 – 1-компонентний герметик на основі акрилової дисперсії, для тріщин і стиків, для застосування всередині приміщень і назовні.

ЗАСТОСУВАННЯ

Sikacryl®-107 для герметизації в середині приміщень та назовні, призначений для герметизації з'єднань в таких основах, як бетон, метал, ПВХ і древо.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Простий до застосування
- Здатність до переміщення $\pm 15\%$
- Атмосферостійкий
- Може бути пофарбований
- Хороша адгезія на різних основах

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Пакування	300 мл картридж												
Термін придатності	Sikacryl®-107 має термін придатності 12 місяців з дати виробництва, якщо він зберігається належним чином в неушкодженій, оригінальній, герметичній упаковці, і якщо дотримані умови зберігання.												
Умови зберігання	Sikacryl®-107 слід зберігати в сухих приміщеннях, захищених від прямих сонячних променів, при температурі від +5 °C до +30 °C. Після транспортування, або зберігання при температурі -20 °C зберігати <30 діб. Цикли заморожування і відтавання <5.												
Колір	Білий, сірий.												
Густина	~1,6 кг/л												
Видовження при руйнуванні	250 %												
Температура експлуатації	-40 °C до +50 °C												
Витрата	Розміри шва повинні бути розраховані відповідно до можливості руху герметика. Необхідно витримувати співвідношення ширини до глибини 2:1 (про винятки див. таблицю нижче).												
	<table><thead><tr><th>Довжина шва [м] на</th><th>Ширина шва [мм]</th><th>Глибина шва [мм]</th></tr></thead><tbody><tr><td>310 мл</td><td></td><td></td></tr><tr><td>24</td><td>5</td><td>3</td></tr><tr><td>6</td><td>10</td><td>5</td></tr></tbody></table>	Довжина шва [м] на	Ширина шва [мм]	Глибина шва [мм]	310 мл			24	5	3	6	10	5
Довжина шва [м] на	Ширина шва [мм]	Глибина шва [мм]											
310 мл													
24	5	3											
6	10	5											

Зовнішня температура повітря	+5 °C до +35 °C
Температура основи	+5 °C до +35 °C, мінімум на 3 °C вище температури точки роси
Швидкість затвердіння	4 мм / 24 години. (23 °C / 50 % в.в.)
Час утворення плівки	20 хвилин. (23 °C / 50 % в.в.)

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

- Паспорт безпеки

ОБМЕЖЕННЯ

- Не застосовувати Sikacryl®-107 для швів занурених в воду.
- Не застосовувати Sikacryl®-107 в якості склощільнювача і конструкційного скління.
- Не застосовувати Sikacryl®-107 для герметизації швів в басейнах і навколо них.
- Не застосовувати Sikacryl®-107 в місцях з повною відсутністю атмосферної вологості.

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, сухою, міцною і однорідною. Без бруду, масла, жиру, цементного молока, старого герметика та інших покриттів які слабо тримаються та які можуть вплинути на адгезію герметика. Основа повинна володіти достатньою міцністю, витримувати навантаження, створюванні герметиком під час рухів.

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Sikacryl®-107 поставляється в готовому вигляді. Підготуйте кінець картриджа, вставте в пістолет для герметика та встановіть насадку. Видавіть герметик в шов забезпечивши повний контакт з боковими сторонами шва і уникнути потрапляння повітря в шов. Герметик повинен бути міцно притиснутий до сторін шва, щоб забезпечити адекватну адгезію. Рекомендується використовувати малярну стрічку там, де потрібні акуратні лінії швів. Знімаємо стрічку відразу після нанесення герметика. Не можна використовувати інструменти, що контактували з розчинником.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть всі інструменти відразу, застосовуючи воду. Після затвердіння залишки матеріалу можна видалити 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 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.