

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sikalastic®-810

Поліуретановий праймер для рідких мембран

ОПИС

Sikalastic®-810 це двохкомпонентний поліуретановий праймер для декількох систем Sikalastic®-systems. Використовується у випадку перевищення максимальної перерви між шарами.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Праймер для покращення адгезії.
- Для рідких мембран лінійки Sikalastic®.
- Використовується у випадку перевищення максимальної перерви між шарами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Хороша адгезія до еластичних мембран, що наносяться напilenням та поліуретанових покриттів
- Швидко твердіє
- Низька витрата
- Може наноситись напilenням

НОРМИ / СТАНДАРТИ

Polymer Institute Dr. Stenner, протокол випробувань No. P1700, 1999, Гідроізоляція залізобетонних мостів у відповідності до вимог TL/ TL-BEL-B та ZTV-BEL-B, частина 3.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Поліамін	
Пакування	Комп. А (Поліуретан):	9,0 кг
	Комп. В (Ізоціонат):	4,5 кг
	Комп. А + В:	13,5 кг комплект готовий до змішування
Термін придатності	12 місяців від дати виробництва	
Умови зберігання	Зберігати в закритій, неушкодженій упаковці в сухих умовах за температури від +5 °C до +30 °C. Захищати від прямих сонячних променів.	
Густина	Комп. А:	~ 1,48 кг/л (+23 °C)
	Комп. В:	~ 1,23 кг/л (+23 °C)
	Комп.А + В:	~ 1,38 кг/л (+23 °C)
В'язкість		+20 °C
	Комп. А:	6 250 мПа·с
	Комп. В:	125 мПа·с

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Пропорції перемішування	Комп. А : В: 2 : 1 (за вагою)	
Витрата	0,05 - 0,09 кг/м², Sikalastic®-810 з додаванням 15 % (за вагою) Sika® Thinner C	
Товщина шару	~ 0,05 мм	
Зовнішня температура повітря	Мін. +8 °C, макс. +40 °C Під час полімеризації температура не повинна знижуватись нижче мінімальної.	
Відносна вологість повітря	Макс. 80 %	
Точка роси	Остерігайтесь появи конденсату! Основа та свіжий матеріал повинні мати температуру принаймні на 3°C вище точки роси для запобігання появи конденсату або зміни кольору мембрани.	
Температура основи	Мін. +8 °C, макс. +40 °C Під час полімеризації температура не повинна знижуватись нижче мінімальної.	
Життєздатність	Температура	Час
	+10 °C	~ 45 хвилин
	+20 °C	~ 30 хвилин
	+30 °C	~ 15 хвилин
	+40 °C	~ 10 хвилин
Час очікування / Перекриття	Перекриття Sikalastic®-810	
	Температура	Мінімум¹
	+10 °C	~ 3 години
	+20 °C	~ 2 години
	+30 °C	~ 1 година
	+40 °C	~ 40 хвилин
		Максимум²
1. Sikalastic®-810 можна покривати наступним шаром щойно утворилась плівка, яка все ще лишається липкою. 2. Якщо максимальна перерва між шарами знову перевищена, необхідно ще раз нанести Sikalastic®-810 з додаванням максимум 20% (за вагою) Sika® Thinner C. Вказано приблизний час, який залежить від оточуючих умов, зокрема від температури та відносної вологості.		

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути чистою, сухою, без бруду, пилу, бітуму, мастила, покриттів та інших забруднень. У випадку сумнівів: нанесіть тестовий зразок. Sikalastic®-810 завжди наноситься на рідку мембрану Sikalastic® у випадку перевищення максимальної перерви між шарами. Будь ласка, завжди звіряйтесь з технічною картою відповідного матеріалу.

ПЕРЕМІШУВАННЯ

Перед змішуванням механічно перемішайте Комп. А. Додайте весь Комп. В до Комп. А та безперервно перемішуйте протягом 2 хвилин до отримання однорідної суміші. Коли Комп. А та Комп. В будуть змішані, додайте розчинник Sika® Thinner C та перемішуйте ще 2 хвилини до отримання однорідної суміші. Необхідно уникати надмірного перемішування для зменшення втягування повітря.

Інструменти для перемішування

Sikalastic®-810 слід ретельно перемішувати електричним міксером на малих обертах (300 - 400 об.) або іншим підходящим обладнанням.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Слід очистити всі інструменти та обладнання розчинником Thinner C негайно після використання. Затверділий матеріал можна видалити тільки механічно.

ОБМЕЖЕННЯ

- Щойно нанесений Sikalastic®-810 необхідно захищати від вологи, конденсату та води до перекриття наступним шаром.
- Уникайте утворення калюж з матеріалу.
- Перемішаний та розведений матеріал необхідно наносити з дотриманням витрати та товщини. Більша витрата може призводити до відшарувань.

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.

ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ - ОБМЕЖЕННЯ ВИКИДІВ ЛОС

According to the EU-Directive 2004/42, the maximum allowed content of VOC (Product category IIA/j type sb) is 550/500 g/l (Limits 2007/2010) for the ready to use product. The maximum content of Sikalastic®-810 is < 500 g/l VOC for the ready to use product.

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.

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

Sikalastic®-810
Жовтень 2020, Версія 02.01
020706201000000002

Sikalastic-810-uk-UA-(10-2020)-2-1.pdf

