

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika® Dilatec® E-220

Багатофункціональна стрічка з ПВХ

ОПИС

Sika® Dilatec® E-220 - це гнучка гідроізоляційна стрічка на основі полівінілхлориду (ПВХ) з покращеними адгезійними властивостями. Стрічка герметизує конструкційні шви та примикання на бетонних або металевих основах. Її також можна використовувати для розділення гідроізоляційного килиму Sikaplan® WP (ПВХ) на секції. Краї типу "Е" приклеюються з обох боків епоксидними клеями Sikadur®. Товщина 1,6 мм. Є частиною системи ущільнення швів Sika® Dilatec®.

ЗАСТОСУВАННЯ

Герметизація та примикання на різноманітних проєктах:

- Мости
- Підвали
- Тунелі

Герметизація:

- Швів у бетонних або сталевих конструкціях
- Секцій у гідроізоляційних системах з ПВХ мембранами Sikaplan® WP

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Багатофункціональне рішення для ущільнення швів
- Висока гнучкість і здатність перекривати тріщини
- Хороша хімічна стійкість
- Доведена ефективність протягом десятиліть
- Хороші адгезійні властивості
- Не потребує активації
- Зварюється гарячим повітрям

НОРМИ / СТАНДАРТИ

- Вогневі випробування EN ISO 11925, Sika® Dilatec® E-220, Tecnotest AG, Звіт № A4020-07

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	ПВХ, сумісний з бітумом	
Пакування	1 рулон 30 м	
Термін придатності	36 місяців з дати виробництва	
Умови зберігання	Зберігати в нерозкритій та непошкодженій оригінальній упаковці в сухих умовах за температури від +5 °C до +30 °C. Відкриті рулони слід використати протягом 2 місяців. Завжди перевіряйте інформацію на упаковці.	
Вид / Колір	Сіра поверхня з білими текстильними краями	
Ширина	220 мм	
Товщина шару	1,60 мм (-5 % / +10 %)	(EN 1849-2)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СИСТЕМУ

Конструкція системи	Залежно від проекту, необхідно вибрати наступні системні продукти з наведених нижче: Стрічка ▪ Sika® Dilatec® E-220, BE-300, ER-350, B-500, BR-500 Клей ▪ Sikadur-Combiflex® CF Normal або Rapid
---------------------	---

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Міцність на розтяг	$\geq 10 \text{ Н/мм}^2$	(EN ISO 527-3)
Видовження	$> 200 \%$	(EN ISO 527-3)
Температура експлуатації	Від -10°C , до $+40^\circ\text{C}$	
Гнучкість на стержні при низькій температурі	Виконано (-25°C)	EN 495-5)
Водонепроникність	Виконано (Метод В, 24 години/10 бар)	(EN 1928)
Хімічна стійкість	Виконано (28 днів / $+23^\circ\text{C}$) Виконано (Метод В, 24 години / 60 кПа)	(EN 1847) (EN 1928)
Вогнестійкість	Class E	(EN ISO 11925)

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Зовнішня температура повітря	Зверніться до Системної технічної карти: Sika® Dilatec® System
Температура основи	Зверніться до Системної технічної карти: Sika® Dilatec® System

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

- Системна технічна карта: Sika® Dilatec® System
- Інструкція з використання: Sika® Dilatec® System

ОБМЕЖЕННЯ

- Зверніться до Системної технічної карти: Sika® Dilatec® System

ЗДОРОВ'Я ТА ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) NO 1907/2006 - REACH

Цей продукт відноситься до продуктів, які зазначені у статті 3 Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (REACH). Він не містить речовин, які виділяються із складу в нормальних або обґрунтовано передбачуваних умовах використання. Згідно статті 31 того ж положення для виводу продукту на ринок, транспортування або використання паспорт безпеки не потрібен. Для безпечного використання дотримуйтесь інструкцій, наведених у цьому паперовому носії даних. Опираючись на наші поточні знання, цей виріб не містить SVHC (речовин, що представляють особливу стурбованість), як зазначено у Додатку XIV Регламенту REACH, або в списку речовин, опублікованих Європейським Агентством з хімічних речовин у концентраціях понад 0,1%.

ІНСТРУКЦІЯ З НАНЕСЕННЯ

МЕТОД / ІНСТРУМЕНТИ ДЛЯ НАНЕСЕННЯ

Суворо дотримуйтесь процедур монтажу, визначених у Рекомендація із використання, Інструкції із використання та проекту виконання робіт, який завжди має відповідати реальним умовам на об'єкті. Зверніться до Інструкції із використання: Sika® Dilatec® System.

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

10 10

SikaDilatecE-220-uk-UA-(12-2023)-1-1.pdf