

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika MonoTop®-108 Water Plug

Швидкодіюча гідропломба

ОПИС

Sika MonoTop®-108 Water Plug - швидко тужавіюча гідроізоляційна цементна суміш для зупинки протікань в конструкціях з бетону та цегли.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Швидке тужавіння запобігає вимиванню водою
- Твердне протягом ~60–80 секунд (+20 °C)

ЗАСТОСУВАННЯ

- Для миттєвої зупинки протікань через тріщини, шви та неущільнені ділянки
- Для миттєвого ущільнення дренажних отворів при виконанні гідроізоляційних робіт

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Цементна суміш
Пакування	мішок 5 кг, коробка по 4 мішки.
Термін придатності	15 місяців з дати виробництва
Умови зберігання	Матеріал слід зберігати в оригінальній, невідкритій і непошкодженій упаковці в сухих умовах при температурі від +5 °C до +35 °C. Завжди звертайтеся до інформації на упаковці.
Вид / Колір	Сірий порошок
Густина	Насипна щільність: ~1,1 кг/л

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Пропорції перемішування	1,25–1,40 літри води на мішок 5 кг
Зовнішня температура повітря	+5 °C мінімум / +30 °C максимум
Температура основи	+5 °C мінімум / +30 °C максимум
Початковий час тужавіння	Увага: Час тужавіння залежить від температури навколишнього середовища, основи, води та матеріалу. Час тужавіння можна корегувати, змінюючи кількість води.

	Температура	Початковий час тужавіння
	+5 °C	~120 секунд
	+20 °C	~60 секунд
Кінцевий час тужавіння	Увага:	
	Час тужавіння залежить від температури навколишнього середовища, основи, води та матеріалу.	
	Час тужавіння можна корегувати, змінюючи кількість води.	
	Температура	Кінцевий час тужавіння
	+5 °C	~210 секунд
	+20 °C	~80 секунд

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.

ОБМЕЖЕННЯ

- Матеріал стає непридатним до використання після тужавіння.
- Змішуйте тільки таку кількість матеріалу, яку можливо використати протягом декількох секунд.
- Низька температура злегка сповільнює тужавіння, висока температура прискорює тужавіння
- Використовуйте матеріал тільки для усунення протікань. Для ремонту бетонних конструкцій використовуйте відповідні матеріали лінійки Sika MonoTop® або SikaTop®.
- У випадку притоку води під значним тиском може знадобитись деяке розширення місця протікання для забезпечення більшої площі контакту та вкладання більшої кількості суміші.
- Перед виконанням ущільнення рекомендовано провести попереднє змішування розчину для визначення оптимальної кількості води та часу тужавіння.

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 / ПОПЕРЕДНЯ ПІДГОТОВКА

Розширте та поглибте протікаючу ділянку бетону зубилом - невелика частина матеріалу має бути втиснена в тіло конструкції, а поверхня основи має забезпечити оптимальне зчеплення з сумішю.

ПЕРЕМІШУВАННЯ

1. Налийте невелику кількість води у відповідну ємність для змішування.
2. Додайте невелику кількість порошку до води.
3. Шпателем або кельмою швидко змішайте матеріал до стану в якому він може бути застосований до початку тужавіння.

НАНЕСЕННЯ

1. За кілька секунд, вручну (в гумових рукавичках) сформуєте з матеріалу пробку.
2. Негайно втисніть пробку в підготовлену ділянку та продовжуйте міцно втискати поки матеріал тужавіє.
3. Одразу після ущільнення місця протікання приберіть надлишковий матеріал з основи за допомогою шпателя.
4. В залежності від часу тужавіння можна загладити поверхню матеріалу вологою губкою.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистіть всі інструменти та обладнання для нанесення водою одразу після використання. Матеріал, що затвердів можна видалити лише механічним шляхом.

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 умови 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