BUILDING TRUST

ТЕХНІЧНА КАРТА МАТЕРІАЛУ

Sika FastFix®-133 CZ

Розчин для заповнення швів блоків / бруківки

ОПИС

Sika FastFix®-133 CZ це однокомпонентний цементний розчин для заповнення швів, який містить цемент, ретельно відібрані наповнювачі та добавки.

ЗАСТОСУВАННЯ

Для влаштування та ремонту покриттів з бруківки, блоків, каменю та тротуарної плитки в місцях з рухом і без руху, включаючи:

- Сквери, автостоянки, пішохідні вулиці
- Трамвайні шляхи
- Сади, тротуари тощо.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПЕРЕВАГИ

- Зведене до мінімуму розтріскування завдяки контрольованому розширенню
- Висока міцність на стиск і згин
- Добре зчеплення з бетоном і природним камінням
- Не залишає слідів і висолив на камінні
- Хороша стійкість до замерзання / відтавання та солей
- Хороша стійкість до ударів і розтріскування
- Відповідає класу впливу XF4 відповідно до EN 206

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МАТЕРІАЛ

Хімічна основа	Цемент, кварцовий пісок, добавки
Пакування	25 мішок
Термін придатності	12 місяців з дати виготовлення
Умови зберігання	Продукт необхідно зберігати в оригінальній, невідкритій та непошкодженій герметичній упаковці в сухих умовах при температурі від +5°C до +35°C.
Вид / Колір	Сірий порошок
Максимальна крупність заповнювача	2,0 мм

ТЕХНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Міцність на стиск — EN 13892-2

	+10 °C	+20 °C	+35 °C
24 години	~ 15 Н/мм²	~ 40 Н/мм²	~ 45 Н/мм²
28 діб	~ 75 Н/мм²	~ 75 Н/мм²	~ 80 Н/мм²

Міцність на розтяг при згині — EN 13892-2

	+10 °C	+20 °C	+35 °C
24 години	~ 3 Н/мм²	~ 7 Н/мм²	~ 7 Н/мм²
28 діб	~ 7 Н/мм²	~ 9 Н/мм²	~ 9 Н/мм²

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

Пропорції перемішування	~ 3,0 л/25 кг
Вихід	3 25 кг порошку виходить ~ 13 л розчину
Зовнішня температура повітря	+5 °C мін. / +35 °C макс.
Температура основи	+5 °C мін. / +35 °C макс.
Життєздатність	~ 30 хв. при +20 °C
Нанесений матеріал готовий до використання	Орієнтовно, відкриття руху можливе при +20 °C протягом: ▪ 24 години для пішохідного руху ▪ 48 годин для руху транспортних засобів

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.

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

Основа має бути структурно міцною та вільною від будь-якого бруду, сипучих і крихких частинок, цементного молока, олії та жиру чи інших забруднень. Основу необхідно попередньо ретельно зволожити, але перед нанесенням переконайтеся, що на поверхні немає стоячої води.

ПЕРЕМІШУВАННЯ

Змішування слід проводити в ємності за допомогою електричного міксера на низькій швидкості (< 500 об/хв).

НАНЕСЕННЯ

У чисту ємність налийте ~ 3 л води. Поступово додавайте Sika FastFix®-133 CZ повільно перемішуючи, щоб уникнути утворення грудок. Перемішуйте на низькій швидкості, доки не буде досягнута повністю однорідна суміш, приблизно 2-3 хвилини.

- Заповнити шви до надлишку / переповнення.
- Видаліть надлишки матеріалу скребком; очистить бруківку / тротуар струменем води під низьким тиском, стежачи за тим, щоб не витісняти свіжий матеріал зі шва.
- Після повного затвердіння матеріалу в швах завершіть процес очищення струменем води під високим тиском.

ДОГЛЯД ЗА ПРОЦЕСОМ ТУЖАВІННЯ

Захищайте свіжий розчин від випаровування, дощу та морозу, доки матеріал не досягне остаточної міцності/твердості.

ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистить усі інструменти та обладнання для нанесення водою одразу після використання. Затверділий матеріал можна видалити лише механічно.

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 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 постачань. 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