

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

EXPERT RM04

Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів



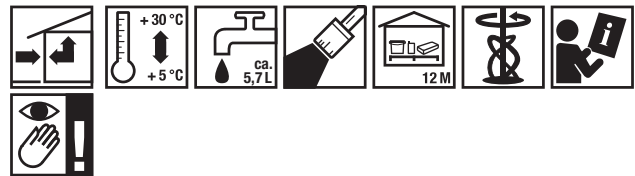
Сфера застосування

Будівельний розчин призначений для створення контактної шару (адгезійного містка) і захисту від корозії в бетонній системі ремонту. Система дозволяє відновлювати бетон, залізобетон, пошкоджений механічними або корозійними факторами. Він підходить для ремонту таких елементів, як балкони, тераси, кронштейни, колони, перемички і т. д. Можливе використання для локального ремонту і заповнення інших бетонних поверхонь (наприклад, скоби). Завдяки високій стійкості до карбонізації, належним чином захищає арматурну сталь від корозії. Являється клейовим розчином між ремонтним бетонним або залізобетонним елементом і розчином EXPERT RM05 або гладким розчином EXPERT RM07.

Властивості

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Висока адгезія
- Для захисту арматури
- Швидкотвердіючий
- Морозостійкий

Спосіб застосування



Технічні характеристики

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Артикул | 4820117592269 |
| Упаковка | |
| Кількість в упаковці | 25 кг/од |
| Кількість на палеті | 42 шт/пал. |
| Витрата | ≈ 1,6 кг/м ² /мм |

Склад

- Мінеральний заповнювач
- Портландцемент
- Модифікуючі добавки

EXPERT RM04

Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів

Умови проведення робіт

Умови проведення робіт: Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °C до +30 °C

Основа

Підготовка поверхні виконується згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» та «ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016». Основа повинна бути міцною (не нижче міцності покриття), без видимих руйнувань, очищеною від бруду, пилу, напливів, мастил, жиру, моху і помітного відшарування покриттів або розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити. В залежності від умов, поверхню основи слід очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання. Бетонна поверхня повинна бути шорсткою з гарну адгезію і мати міцність на відрив > 0,8 МПа. Армowana сталь повинна бути очищена до металевого блиску. Бетонні поверхні повинні бути злегка зволожені водою (матова волога поверхня) перед нанесенням контактного шару.

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 5,7 літрів чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.

Спосіб застосування

Будівельний розчин наносять на поверхню, що підлягає ремонту, за допомогою кисті, макловиці або кисті з жорсткими короткими щетинками, сильно втираючи в основу. Наступні шари системи слід наносити ще вологий контактний шар, використовуючи метод «мокрый по мокрому». Якщо шар висихає до нанесення наступного шару системи, розчин EXPERT RM04

повинен бути нанесений повторно. Одразу після використання інструменти слід промити водою.

Зберігання

12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.

Загальна інформація

Цей технічний лист робить всі попередні видання недейсними. Інформація була зібрана ретельно і сумлінно, але без гарантії правильності і повноти, а також без відповідальності за подальші рішення користувача. Інформація сама по собі не встановлює жодних правовідносин або інших додаткових зобов'язань. В принципі, вони не звільняють покупця від обов'язку самостійно перевірити продукт на придатність до використання за призначенням. Наша продукція, як і вся сировина, яку вона містить, підлягає постійному моніторингу, що забезпечує стабільну якість. У разі виникнення додаткових питань, будь ласка, звертайтеся до вашого продавця-консультанта або спеціалізованого дилера. Актуальну версію наших технічних паспортів можна отримати у відповідному офісі. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.