



EXPERT RM04

Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів

Сфера застосування:

Будівельний розчин призначений для створення контактного 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 ремонтованим бетонним або залізобетонним елементом і розчином EXPERT RM05 або гладким розчином EXPERT RM07.

Властивості:

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Висока адгезія
- Для захисту арматури
- Швидкотвердіюча
- Морозостійка

Спосіб застосування:



Технічні характеристики:

Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Витрата	≈ 1,6 кг/м ² /мм

Склад:

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

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.

Армована сталь повинна бути очищена до металевих блиску. Бетонні поверхні повинні бути злегка зволожені водою (матова волога поверхня) перед нанесенням контактної шару.

Підготовка продукту:

Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 5,7 літрів чистої води (температура води від +5 °С до +30 °С) та перемішати за допомогою будівельного низькообертowego 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.



EXPERT RM04

Ремонтна суміш антикорозійна для бетонів

Спосіб застосування:	<p>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».</p> <p>Якщо шар висихає до нанесення наступного шару системи, розчин EXPERT RM04 повинен бути нанесений повторно.</p> <p>Одразу після використання інструменти слід промити водою.</p>
Умови обробки:	<p>Умови проведення робіт: Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °C до +30 °C</p>
Зберігання:	<p>12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.</p>
Загальна інформація:	<p>Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання. Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг.</p>