

Технічний опис матеріалу

Сфера застосування

- герметизація отворів
- ремонт бетону
- влаштування фасетів

Переваги

- швидке нанесення з пістолету для розчинових сумішей
- відсутність сповзання
- висока механічна міцність
- висока адгезія
- товсто- або тонкошарове нанесення
- створює гладку поверхню



Універсальна цементна армована волокном ремонтна водонепроникна суміш. Придатна для герметизації отворів, ремонту дефектів і руйнувань в бетоні, використовується для влаштування фасетів під час гідроізоляційних робіт. R3 class.

Призначення

weber.rep M352 - універсальна цементна армована волокном ремонтна водонепроникна суміш. Придатна для герметизації отворів, ремонту дефектів і руйнувань в бетоні, використовується для влаштування фасетів під час гідроізоляційних робіт. Застосовується разом з weber.rep AD під час антикорозійного захисту та ремонту бетону.

Основами можуть бути: всі види бетонів, цементні штукатурки та стяжки.

НЕ рекомендується використовувати на гіпсових основах, старій пофарбованій поверхні, газобетонах, кам'яних муруваннях.

Склад

Цемент, мінеральний заповнювач, хімічні добавки.

Технічні та робочі характеристики

Технічні характеристики:

Колір	сірий
Температура використання (повітря, основи, матеріалів):	від +5 °C до +35 °C
Густина готової суміші	приб. 2,1 кг/л
Рівень pH	12
Кількість води замішування	4-5 л
Час використання суміші після замішування	приб. 45 хв
Можливість проведення наступних робіт	через 1 добу
Повний набір міцності	28 діб
Міцність зчеплення з основою	≥1,5 МПа
Міцність на стиск (28 діб)	≥25 МПа
Міцність на згин (28 діб)	≥1,5 МПа
Клас вогнестійкості	A1
Вміст іонів хлориду	≤ %0,05
Стійкість до карбонізації	є

Робочі та технічні характеристики наведені в таблиці дійсні за температури повітря +20 °C та відносні вологості не більше 60%. В разі відхилень від умов в процесі виконання робіт та після їх закінчення, фактичні показники можуть відрізнятися від наведених.



Технічний опис матеріалу

Виконання робіт

Підготовка основи:

Підготовку основи виконують відповідно до ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 та ДБН В.2.6-22- 2001. Основа має бути міцною, стабільною, очищеною від пилу, бруду, мастил, жирів та інших речовин, що здатні вплинути на міцність зчеплення з основою. Нестабільні та неміцні ділянки основи слід видалити. Іржаву арматуру розкрити та очистити. Виконати нанесення 2 шарів weber.rep AD згідно з інструкцією.

Поверхню попередньо зволожити водою до матового стану.

Підготовка суміші:

Мішок сухої суміші (25 кг) поступово висипати у ємність, що містить прибіл., 5 л. води (температура води від +15 °C до +20 °C) та змішати за допомогою дрилу або міксеру з насадкою до отримання однорідної розчинової суміші. Після змішування, розчинову суміш залишити на 3–5 хв. для дозрівання та повторно перемішати. У разі використання частини упаковки, всю суміш попередньо перемішати, оскільки під час транспортування міг відбутися розподіл складових компонентів. Затверділу масу та залишки невикористаного матеріалу не замішувати з водою або з порцією свіжої розчинової суміші.

Спосіб застосування:

Ремонтні роботи, вирівнювання поверхні:

Нанесення матеріалу виконувати будівельною кельмою. Уникати попадання води в свіжонанесену суміш. Виконувати догляд шляхом змочування чистою водою протягом 2-3 діб після нанесення.

Формування фасетів (заокруглень кутів):

Виконати нанесення weber.rep M352 у пластичній консистенції на стиках кутових примикань за допомогою язикової кельми. Радіус заокруглення повинен становити не більше 40 мм. Приступити до влаштування гідроізоляції дозволяється одразу після затвердіння матеріалу.

Використання пістолету:

Заповнити пістолет для розчинових сумішей матеріалом weber.rep M352 у пластичній консистенції. Заповнити попередньо очищений від пилу та змочений чистою водою отвір.

Не допускається проведення робіт зовні приміщень під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без використання спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів. Не наносити матеріал на замерзлі основи або в разі наявності ризику його замерзання протягом наступних 24 год після виконання робіт. Після виконання робіт матеріал необхідно захистити від протягів, прямої інсоляції, опадів, морозів не менше 1 доби.

Під час виконання робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування (див. на сайті www.ua.weber), а також нормативних документів, що регулюють процес виконання гідроізоляційних робіт.

Очищення інструменту

Очищення спец. одягу, інструменту та тари виконувати теплою водою безпосередньо після закінчення роботи.

Правила безпеки

Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру – змити водою використовуючи мило. У випадку появи подразнення – звернутися до лікаря.

При виконанні робіт рекомендується використовувати індивідуальні засоби захисту (захисні рукавиці, окуляри, спец. одяг). Уникайте вдихання пилу, що утворює продукт. Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію.

Зберігати в недоступному для дітей місці!

Інструкція з утилізації

Суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Тару утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяців від дати виготовлення зазначені на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування, які наведені в актуальному описі продукту.

Зберігання

Зберігати у фірмовій (заводській) упаковці в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах. Не допускати заморожування рідкого компоненту.

Технічний опис матеріалу

Увага!

Виробник гарантує відповідність матеріалу зазначеним характеристикам тільки при дотриманні правил зберігання, транспортування та використання наведених в актуальному технічному описі продукту. Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування матеріалу, а також за його використання в інших цілях, що не передбачено технічним описом продукту.

Витрата матеріалу*

1,8 кг/м², при товщині шару 1 мм

* - Витрата матеріалу залежить від ступеню рівності основи та професійних навичок виконавця робіт

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Паперовий трьохшаровий мішок з середнім шаром з поліетилену (сухий компонент)	25 кг	64

