



# ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНИЙ МУРУВАЛЬНИЙ РОЗЧИН BAUWER M - 700

для кладки стінових матеріалів з підвищеними теплоізоляційними властивостями – керамічних блоків ТМ "Кератерм" (2, 3).



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші	< 1 год
Коефіцієнт теплопровідності у сухому стані	0,17 Вт/(м·К)
Міцність при стисканні, у віці 28 днів	> 6 МПа
Модуль крупності заповнювача:	0,93
Термін досягнення нормативних значень міцності	28 днів
Морозостійкість	> 25 циклів

## УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура навколишнього середовища і поверхні в момент застосування і протягом наступних 24 год не повинна бути нижчою +5 °С.

Не наносити розчинову суміш на нагріту сонцем поверхню.

Розчинова суміш повинна бути використана протягом 1 години.

В процесі роботи потрібно передбачити захист швів кладки від надто швидкого висихання і атмосферних впливів, наприклад, сонця, вітру, дощу.

## ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Розчинова суміш може бути нанесена на міцні основи з блоків (2, 3). Блоки перед укладанням необхідно очистити від пилу, бруду та інших речовин, що перешкоджають адгезії розчинової суміші для кладки (4). Слід пам'ятати, що нанесення цементних розчинових сумішей необхідно проводити на добре зволожені поверхні (5).



## ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

Вміст одного пакування вагою ≈13 кг та об'ємом 25 л сухої суміші (1) дозволяє отримати не менше 20,5-21 літрів теплоізоляційної мурувальної розчинової суміші. Для цього в чисту ємність об'ємом не менше 30 л налити 8-9 л води, потім висипати весь вміст мішка без залишку (6).

**Забороняється використовувати вміст мішка частинами.** Для якісного та швидкого приготування розчинової суміші рекомендовано використовувати електричний міксер потужністю від 1500 Вт із частотою обертів більше 500 об/хв. Змішувальна насадка повинна мати діаметр не менше 100 мм (7). Розчинова суміш Bauwer M-700 має у своєму складі велику кількість легких

наповнювачів, що збільшує час її приготування у порівнянні із звичайними цементними сумішами. Допускається використання бетонозмішувачів з наступним обов'язковим гомішуванням електричним міксером. При нанесенні на вертикальні поверхні консистенція розчинової суміші не повинна бути рідкою або розпливчатою ( 8, 9 ).



## СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

Розчинові суміші Bauwer M-700 наносяться вручну та за допомогою звичайних будівельних інструментів, наприклад, слайдеру ( 10, 11, 12 ). Стандартна товщина розчину у швах: вертикальних ~ 10 мм; горизонтальних ~ 12 мм ( 13 ).



## ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Необхідно уникати попадання розчинової суміші в очі або на шкіру. Бажано працювати в гумових рукавичках.

У випадку попадання розчинової суміші в очі або на шкіру, необхідно промити їх водою.

Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування матеріалу, а також за застосування його в цілях і умовах, що не передбачені інструкцією.

## ТЕРМІНИ І УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Сухі будівельні суміші Bauwer необхідно зберігати в оригінальній закритій упаковці.

Пакування захищати від вологи і впливу прямого сонячного проміння.

Гарантійний термін зберігання – 18 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

Після закінчення терміну придатності продукція підлягає утилізації згідно з екологічними нормами.

У разі використання продукції після закінчення терміну придатності виробник не гарантує збереження якісних та кількісних показників продукції та її безпечності.

Прийняття претензій від споживачів здійснює виробник продукції.