



BAUWER M - 700

bauwer.com.ua



Bauwer M-700 – спеціальна будівельна суміш, що призначена для кладки стін із поризованих керамічних блоків, котрі характеризуються високими теплоізоляційними властивостями. Теплоізоляційний мурувальний розчин Bauwer M-700 виготовлено на основі якісного портландцементу з додаванням природного мінералу – перліту. Дана суміш має низький коефіцієнт теплопровідності – $0,18 \text{ Вт/м}^{\circ}\text{К}$, а також високий показник міцності на стиск – більше 7 Мпа .

Виготовляється BAUWER M700 у відповідності до ТУ У В. 2. 7 – 26.6 – 31101383 – 005:2012

Виробник «ТОВ «НВП «Укрвермікуліт»



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші	1 год
Коефіцієнт теплопровідності у сухому стані	0,18 Вт/м·К
Рекомендована товщина шару	10 –12 мм
Межа міцності на стискання	7,12 МПа
Густина	780 кг/м³
Модуль крупності заповнювача	0,93

Суміші BAUWER рекомендовано зберігати в сухих критих приміщеннях за температури не вище ніж 40°C з відносною вологістю не вище 75 %. Спосіб транспортування повинен забезпечувати цілісність пакування та не допускати потрапляння вологи. Гарантійний термін зберігання сумішей із дня виготовлення за умови забезпечення належних умов складає 18 місяців з дати вказаної на упаковці. Після закінчення терміну придатності продукція підлягає утилізації згідно з екологічними нормами.

ПЕРЕВАГИ ТЕПЛОЇ МУРУВАЛЬНОЇ СУМІШІ BAUWER M-700:

- Зменшення теплових мостів у місцях кладки, що покращує енергоефективність будівлі;
- Сумісність із пористими матеріалами, що забезпечує гарне зчеплення та міцність кладки;
- Ідеальна пластичність, що гарантує рівномірність швів 10-12 мм.



ПРОДУКТИВНІСТЬ

З одного пакування вагою $\approx$ **14 кг** (об'ємом 30 л) після змішування з водою виходить **25 літрів** розчинової суміші.

- * Пропорції змішування з водою: 9 – 9,5 л води на 1 пакування сухої суміші.
Витрата: 25 л на 15 блоків розміром 380x250x238 мм при товщині шару 12 мм.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

- Температура навколишнього середовища і поверхні в момент застосування і протягом наступних 24 год повинна бути не нижчою +5°C.
- Не наносити розчинову суміш на надто нагріту сонцем поверхню.
- Розчинова суміш повинна бути використана протягом 1 год.
- Перед нанесенням розчинової суміші обов'язково зволожувати поверхню.



ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ BAUWER M-700



Вміст одного пакування вагою ≈ 14 кг та об'ємом 30 л сухої суміші дозволяє отримати не менше 25 літрів теплоізоляційної мурувальної розчинової суміші. Для цього в чисту ємність об'ємом не менше 30 л налити 9–9,5 л води, потім висипати весь вміст мішка без залишку. 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. 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 домішуванням електричним міксером.

При нанесенні на вертикальні поверхні консистенція розчинової суміші не повинна бути рідкою або розпливчатою.

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

Розчинові суміші Bauwer M-700 наносяться вручну та за допомогою звичайних будівельних інструментів, наприклад, слайдеру. Стандартна товщина розчину у горизонтальних швах ~ 12 мм.



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.

ПАКУВАННЯ

BAUWER M-700 фасується у паперові мішки. Вага 1 пакування $\approx$ 14 кг.
Палетування: дерев'яний піддон 1200x1200 мм на якому 72 пакування суміші.



ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

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.

