

ПРИЗНАЧЕННЯ

Суша будівельна суміш «Тепловер Мурування» виготовлена із цементного в'язучого і природних наповнювачів – вермікуліту та перліту. Розчинова суміш призначена для кладки стінових матеріалів з підвищеними теплоізоляційними властивостями – пустотілі і повнотілі керамічні вироби і цегла, блоки з пінобетону, газобетону, ракушняку, вапняку. За рахунок підвищених теплоізоляційних властивостей розчин не допускає утворення містків холоду через мурувальні шви. Застосовується для зовнішніх і внутрішніх робіт.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші:	1 година;
Щільність сухого теплоізоляційного розчину:	740 кг/м ³ ;
Коефіцієнт теплопровідності у сухому стані:	0,143 Вт/(м·°К);
Межа міцності на відрив:	0,053 МПа;
Межа міцності на стискання:	2,8 МПа;
Термін досягнення нормативних значень по міцності:	28 діб;
Модуль крупності заповнювача:	0,93;
Водоутримувальна здатність розчинової суміші:	100%;
Морозостійкість:	> 25 циклів.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Розчинова суміш може бути нанесена на міцні основи з цегли, бетону, блоків та інших будівельних матеріалів. Поверхня повинна бути підготовлена так само, як при нанесенні звичайної цементної штукатурки: видалений пил, залишки інших розчинів, фарб, повинна бути міцною і відповідати вимогам СНиП 3.04.01-87 та ДБН В.2.6-22-2001. Слід пам'ятати, що нанесення цементних розчинових сумішей необхідно проводити на зволожені поверхні. Якщо поверхня сильно поглинає вологу (газобетон, керамічна цегла, сухий бетон тощо), її необхідно декілька разів зволожити.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

Вміст одного мішка сухої суміші вагою 13 кг дозволяє отримати близько 24 літрів теплоізоляційної мурувальної розчинової суміші. Для цього в чисту ємність об'ємом не меншим 30 л налити 7 (сім) літрів води, потім висипати весь вміст мішка без залишку. *Заборається використовувати вміст мішка частинами.* Суміш інтенсивно перемішати до одержання однорідної в'язкої маси. Допускається використання бетонозмішувачів з наступним обов'язковим домішуванням електричним міксером. При нанесенні на вертикальні поверхні консистенція розчинової суміші не повинна бути рідкою або розпливчатою.

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 100мм.

Розчинова суміш «Тепловер Мурування» має у своєму складі велику кількість легких наповнювачів, що суттєво збільшує час її приготування у порівнянні із звичайними цементними сумішами. Не рекомендовано додавати воду після початкового перемішування, варто спочатку *збільшити час та інтенсивність перемішування.* Тільки після цього, у разі необхідності, можна додати невелику кількість води і знову перемішати. Додавання будь-яких домішок не допускається.

УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура навколишнього середовища і поверхні в момент застосування і протягом наступних 24 годин 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, морозу.

СПОСІБ НАНЕСЕННЯ

Мурувальні розчинові суміші «Тепловер»™ наносяться вручну за допомогою звичайних будівельних інструментів. Стандартна товщина розчину у швах: вертикальних ~ 10 мм; горизонтальних ~ 12 мм. Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування матеріалу, а також за застосування його в цілях і умовах, що не передбачені інструкцією.

ТЕРМІН І УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Сухі будівельні суміші «Тепловер»™ необхідно зберігати в оригінальній закритій упаковці. Мішки захищати від вологи і дії прямого сонячного проміння. Гарантійний термін зберігання - 18 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

ТЕХНІКА БЕЗПЕКИ

Суміш містить цемент, який при змішуванні з водою утворює лугу. Необхідно уникати попадання розчинової суміші в очі або на шкіру. Бажано працювати у гумових рукавичках. У випадку попадання розчинової суміші в очі або на шкіру, необхідно промити їх великою кількістю води.

- ТОВЩИНА ШАРУ 10-12 мм
- НЕ ПОТРЕБУЄ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ
- ЗРУЧНА В ЗАСТОСУВАННІ
- СТІЙКА НА ВЕРТИКАЛЬНИХ ПОВЕРХНЯХ
- ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНА
- ПАРОПРОНИКНА
- ПЛАСТИЧНА
- ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТА
- НА ОСНОВІ ПРИРОДНИХ НАПОВНЮВАЧІВ

ТУ У В.2.7-26.6-31101383-005:2012