

## ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЙНА СУМІШ **ТЕПЛОБЕР PREMIUM**

для внутрішнього та зовнішнього застосування

ТУ У В.2.7-26.6-31101383-005: 2012



### ПРИЗНАЧЕННЯ

Суха будівельна суміш **Тепловер Premium** виготовлена на основі цементно-вапняного в'язучого і гранульованого піноскла у якості теплоізоляційного наповнювача. Розчин **Тепловер Premium** стійкий до дії зовнішнього та вологого середовищ та призначений для:

- ✓ теплоізоляції стін;
- ✓ теплоізоляції відкосів;
- ✓ теплоізоляції цокольних та підвальних приміщень;
- ✓ для теплоізоляції фундаментів;
- ✓ вирівнювання і санації стін.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші	до 4-х годин
Щільність сухого теплоізоляційного розчину	370 кг/м <sup>3</sup>
Коефіцієнт теплопровідності у сухому стані	0,096 Вт / (м • ° К)
Паропроникність	0,16 мг / (м • ч • Па)
Межа міцності на відрив	0,08 МПа
Межа міцності на стискання	0,7 МПа
Термін досягнення нормативних значень по міцності	28 діб
Модуль крупності заповнювача	2,67
Водоутримувальна здатність розчинової суміші	90%
Витрата сухої суміші	7,0-7,2 кг/м <sup>2</sup> при товщині розчину 19 мм



### УМОВИ ЗАСТОСУВАННЯ

Температура навколишнього середовища і поверхні в момент приготування, нанесення розчинової суміші і на протязі наступних 24 годин не повинна бути нижчою +5 °С. Не наносити розчинну суміш на нагріту сонцем поверхню. В першу добу після нанесення, по можливості, захищати поверхню розчину від прямого попадання води і сонячних променів. Товщина теплоізоляційного шару - від 20 до 50 мм. Виробник не несе відповідальності за неправильне застосування матеріалу, а також за застосування його в цілях і умовах, що не передбачені інструкцією.

### 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 і повинна 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, тому за 2-3 години до нанесення поверхня має бути інтенсивно зволожена. Якщо поверхня сильно поглинає вологу (газобетон, керамічна цегла, сухий бетон тощо), її необхідно зволожувати декілька разів або застосувати глибокопроникну ґрунтовку.

### ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

Вміст одного мішка сухої суміші вагою 7 кг дозволяє отримати близько 19 літрів штукатурної розчинової суміші. Для цього в чисту ємність об'ємом не менше 30 л налити близько 3 літрів води, потім висипати весь вміст мішка без залишку. Забороняється використовувати вміст мішка частинами. Перемішати електричним міксером до одержання однорідної маси. Допускається застосування бетоно-розчинозмішувача з наступним обов'язковим перемішуванням електричним міксером. При необхідності, додати невелику кількість води і знову перемішати, щоб консистенція розчинової суміші була в'язкою. Готовність розчинової суміші можна перевірити за допомогою будівельної кельми: якщо набрана на кельму розчинова суміш тримається на інструменті у перевернутому вниз положенні – суміш готова до застосування.

## **СПОСІБ НАНЕСЕННЯ**

Необхідна товщина теплоізоляційного шару досягається установкою штукатурних маяків. Маяки встановлюються тільки за допомогою розчинової суміші Тепловер Premium . Штукатурна розчинова суміш наноситься на поверхню кількома шарами за допомогою металевого шпателя, правила і кельми. Товщина одного шару – не більше 15 мм. Нанесення кожного наступного шару не раніше, ніж через 4 години після нанесення попереднього. При низькій температурі повітря і підвищеній вологості цей період часу зростає. Після видалення маяків місця їх розташування повинні бути заповнені штукатурною сумішшю Тепловер Premium. Теплоізоляційний шар може бути оброблений штукатуркою «Тепловер Decor», фасадною або структурною фарбою на силікатній, силіконовій, чи акрил-силіконовій основі. Вони володіють високою паропроникною здатністю, тому рекомендовані для застосування в системі теплоізоляції Тепловер. Внутрішній теплоізоляційний шар Тепловер Premium може бути покритий гіпсовою шпаклювальною масою для створення гладкої (фінішної) поверхні. При цьому поверхня штукатурки Тепловер Premium повинна бути декілька разів інтенсивно оброблена глибокопроникними ґрунтовками для розділення цементної і гіпсової основ сумішей.

## **ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ**

Суміш містить цемент, який при змішування з водою утворює лугу. 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.

## **СТРОКИ І УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ**

Сухі будівельні суміші Тепловер Premium необхідно зберігати в оригінальній закритій упаковці. Мішки захищати від вологи і впливу прямого сонячного проміння. Гарантійний строк зберігання - 18 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.