

Технічний опис матеріалу

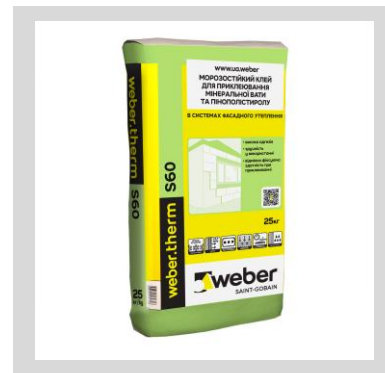


Сфера застосування

- приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит утеплювача

Переваги

- висока адгезія до мінеральних основ та фасадних плит утеплювача
- зручна у використанні
- вологостійка, морозостійка
- негорюча
- твердіє без усадки
- для зовнішніх та внутрішніх робіт



Універсальна морозостійка суміш для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит утеплювача

Призначення

weber.therm S60 - високоякісна клейова суміш, що складається з мінерального в'язучого компоненту, мінерального заповнювача та модифікуючих добавок. Застосовується для приклеювання мінераловатних та пінополістирольних плит утеплювача при виконанні монтажу систем утеплення фасадів будівель. Є складовою системи утеплення Weber.Therm.

Основами для приклеювання ізоляційних плит можуть бути у т.ч.: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетонів з легкими заповнювачами, пористих бетонів - з необробленою поверхнею, оштукатурені або з фактурним шаром на поверхні. Ізоляційні плити, приклеєні з використанням даної суміші, вимагають додаткового закріплення тарілчастими дюбелями згідно з вимогами ДСТУ Б В.2.6-36:2008.

Склад

Цемент, мінеральний заповнювач, хімічні добавки.

Технічні та робочі характеристики

Колір	сірий
Адгезія до бетонної основи в повітряно-сухих умовах	не менше 0,5 МПа
Адгезія до бетонної основи після поперемінного заморожування-відтавання, 75 циклів	не менше 0,5 МПа
Морозостійкість	не менше 75 циклів
Паропроникність	не менше 0,1 мг/м·ч·Па
Грунтуючий засіб	weber.prim multi
Температура використання (повітря, основи, матеріалів)	від +5 °С до +30 °С
Час використання розчинової суміші	приблизно 2 години (при температурі +20 °С і вологості повітря 60 %)
Відкритий час розчинової суміші	не менше 20 хв
Час коригування плити утеплювача	не менше 10 хв
Пропорція змішування з водою	4,5-5 л води на 25 кг сухої суміші

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 та виконати ремонтні роботи. Поверхні з високим та нерівномірним водопоглинанням попередньо обробити грунтуючим засобом weber.prim multi.

Підготовка розчинової суміші:

Мішок сухої суміші (25 кг) поступово висипати у ємність, що містить прибіл. 4,5-5 л води (температура води від +15 °С до +20 °С) 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.

Технічний опис матеріалу



Спосіб застосування:

Клейову розчинову суміш наносити на теплоізоляційні плити одним із методів згідно з вимогами ДСТУ Б.В.2.6-36:2008. Суцільний - якщо поверхня не має видимих відхилень, смуговий - якщо поверхня стіни має нерівності до 5 мм, маяковий - якщо поверхня стіни має нерівності від 5 мм до 10 мм. Для приклеювання мінераловатного утеплювача необхідно використовувати тільки суцільний метод. В разі нерівності стіни понад 10 мм нанесення клейової суміші виконується смугово-маяковим методом із забезпеченням площі приклеювання плити утеплювача не менше 60%. Після нанесення клейової розчинової суміші плити необхідно встановити в монтажне положення та притиснути до стіни таким чином, щоб отримати рівну площину з уже встановленими плитами утеплювача. Плити приклеювати, керуючись «методом перев'язки» (уникати збігу вертикальних швів), щільно стикуючи між собою. Надлишок видавленої клейової суміші необхідно видалити, не залишаючи клею на краях плити утеплювача. До подальших робіт із закріплення плит дюбелями та виконання базового армованого шару дозволяється приступити не раніше ніж через 3 доби з моменту приклеювання. При проведенні робіт в умовах низьких температур і підвищеної вологості час висихання клейового шару може збільшитися. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без використання спеціальних захисних конструкцій, які обмежують вплив атмосферних факторів.

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.

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 фасадних робіт.

Очищення інструменту

Очищення спец. одягу, інструменту та тари необхідно проводити 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

Суха суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Паперовий мішок утилізувати як звичайне сміття.

Гарантійний термін та термін придатності

12 місяців від дати виготовлення зазначеній 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.

Увага!

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

Витрата матеріалу*

Тип робіт:	Витрата матеріалу*:
приклеювання пінополістирольних плит	від 4 до 5 кг/м ²
приклеювання мінераловатних плит	від 5 до 6 кг/м ²

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

Пакування

Упаковка	Фасування	Кількість одиниць на піддоні
Паперовий тришаровий мішок з середнім шаром з поліетилену	25 кг	48 шт