



## Суха будівельна цементна суміш для приkleювання пінополістирольних плит “S-Plast”

### технична карта

#### Опис

S-Plast — суха будівельна суміш в складі якої сірий цемен, дрібнозернистий кварцовий пісок, мінеральні наповнювачі, органічні модифікуючі добавки, мікроволокна. Завдяки застосуванню високотехнологічних складових суміш S-Plast має ряд властивостей, які забезпечують її зручне нанесення, відсутність усадки, високу адгезію до мінеральних основ, підвищену стійкість до тріщин, до ударних навантажень, до атмосферних впливів.

#### Переваги

- можливість нанесення товстого шару
- висока адгезія до органічних і мінеральних основ
- відсутність усадки
- пластичність
- зручність в роботі
- стійка до атмосферних впливів



#### Рекомендується

суміш S-Plast призначена для монтажу жорстких теплоізоляційних плит з пінополістирола. Також використовується для вирівнювання бетонних та штукатурених поверхонь. При утепленні фасаду мінераловатними плитами, а особливо виконанні армуючого шару потрібно використовувати суміш Vartex MW-Fasad.

#### Заходи безпеки

- Суміш містить цемент та інші домішки, при розчині яких отримуєм лужне середовище, яке подразнює очі, дихальні шляхи, шкіру.
- Дотримуватись правил роботи.
- При попаданні в очі - промити водою та звернутися до лікаря!
- Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття.

#### Призначення

Суміш S-Plast використовується для приkleювання пінополістирольних плит на мінеральні недеформуючі основи при утепленні фасадів будівель. При утепленні мінераловатними плитами слід використовувати MW-Fasad.

## технична карта

### Застосування

Відповідно до рівності основи вибирається спосіб нанесення клеючої суміші на плиту утеплювача

- У випадку штукатуреної стіни і якщо нерівності не перевищують 5 мм, то клеючу суміш слід наносити зубчастими шпателями (10\*10 мм) по всій площині листа. Після встановлення листа в потрібне положення слід прикласти зусилля щоб клеюча суміш рівномірно розподілилась між плитою та основою.

- У випадку влаштування утеплювача на не штукатурену стіну та при нерівностях більше ніж 5мм клеючу суміш наносять по периметру листа утеплювача та точково (100 мм) по всій площині. Ширина та висота нанесеного клею залежить від рівності основи, та не повинна перевищувати 40 мм по висоті! В місцях де планується кріплення дюбелем обовязково повинен бути нанесений клей між основою та утеплювачем! Торцеві сторони утеплювача не скріплюються між собою клеючою сумішшю. В разі виникнення щілин між листами їх слід заповнити монтажною піною, але не раніше ніж через три дні після приkleювання утеплювача. Додаткове механічне кріплення листів пінополістиролу також слід виконувати не раніше ніж три дні після приkleювання.

**Всі роботи по облаштуванню та проектуванню слід робити згідно:**

- ДБН В.2.6-31:2006 Теплова ізоляція будівель;
- ДСТУ Б В.2.6-33:2008 Конструкції зовнішніх стін з фасадною теплоізоляцією.  
Вимоги до проектування, улаштування та експлуатації
- ДСТУ Б В.2.6-36:2008 Конструкції зовнішніх стін з фасадною теплоізоляцією та опорядженням штукатурками. Загальні технічні умови
- ETAG 004

### Змішування

Суху суміш розчинити чистою, холодною водою. Перемішувати до отримання однорідної маси, витримати розчин протягом 5 хв і знову перемішати!

### Технічні характеристики

Вигляд: сіра суміш, зустрічаються волокна

Пакування: мішок 25 кг; на палеті 48 мішків (1200 кг)

Приготування розчину: на мішок (25 кг) 5,0-6,5 холодної води

Температура використання: від +5 до +30°C

Температура експлуатації: від -50 до +70°C

Паропроникність: не менше 0,1mg (м•год•Pa)

Коеф. водопоглинання: не більше 0,5 кг/(m<sup>2</sup> • год<sup>0,5</sup>)

Адгезія до основи: не менше 0,5 МПа

Границя міцності на стискання через 28 діб: не менше 7 МПа

Витрати суміші (середні):

- приkleювання плит: від 6 кг/m<sup>2</sup>

-армування: від 6 кг/m<sup>2</sup>

Термін зберігання у сухому місці в заводській упаковці 12 місяців