

Техническа карта



weberguard MW MAX

лепило-шпакловка за вата

- Водоотблъскваща
- Висока еластичност
- Силно паропропусклива
- Подходяща за минерална вата и други натурални изолационни материали като панели от пресована дървесина, слама и др.

ОПИСАНИЕ

Суша прахообразна лепилно-шпакловъчна смес на база на цимент и полимерни добавки за лепене и шпакловане на каменна вата и други естествени изолационни материали.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Използва се за:

Лепене на EPS-F, EPS-G, XPS, минерална вата и др. натурални изол. материали.

Шпакловане на EPS-F, EPS-G, XPS, минерална вата и др. нат. изол. материали.

ЦВЯТ

Сив

ОПАКОВКА

Книжен чувал със защитно фолио 25 кг. ($\pm 1,5\%$)

Палет: 1050 кг., 42 бр. чували.

РАЗХОДНА НОРМА

Лепене: 5кг/м²

Шпакловане: 4кг/м²

Разходната норма е ориентировъчна. Точната разходна норма следва да се провери на пробна повърхност.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца считано от датата на производство, в затворена оригинална опаковка в закрити и сухи складови помещения.

ПОЛАГАНЕ

1. Към 5.2 литра чиста вода постепенно се добавя 25кг. сух материал. Разбъркайте с машинна бъркалка на бавни обороти сместа, докато се получи еднородна лепилна маса, без бучки или следи от сух материал в нея. След престой от 10 минути сместа се разбърква отново, след което материалът е годен за употреба до 3 часа.
2. Лепилната смес се нанася по краищата на топлоизолационните плоскости (като се избягва попадане на материал по ръбовете на плоскостите) и по средата точкообразно, на 5-6 топки. При лепене на каменна вата трябва предварително да се положи престъргващ слой с по-рядък материал.
3. Плоскостите се залепват на стената, като в съседните редове вертикалните фуги между тях се разминават.
4. Изчакайте 48 часа до изсъхване на лепилото и монтирайте дюбелите за допълнително механично укрепване на плочите.
5. Нанесете предварителен шпакловъчен слой с дебелина 1-2 мм, след което армирайте със стъклотекстилна мрежа натоварените детайли по фасадата. Изчакайте 72 часа до пълно изсъхване на шпакловката.
6. Нанесете нов шпакловъчен слой с дебелина 2-3 мм и вградете стъклотестилна армировъчна мрежа в шпакловъчния слой. Всеки две съседни платна мрежа се припокриват на ивица широка 10 см. Времето за съхнене на шпакловъчния слой е 7 денонощия, като в зависимост от климатичните условия то може да се увеличи.

ВАЖНО

- Да се полага при температура на въздуха между +5°C и +25°C.
- Залепените и/или шпакловани плочи да се защитят от вятър, силно слънчево греене, замръзване и дъжд поне 24 часа след полагането.
- Да не се използва повторно замърсен материал.

СЪСТАВ:

Цимент, фин пясък и специални добавки и пълнители. Съдържанието на разтворим Хром Cr (VI) е по-ниско от 0.0002% от общото сухо тегло на цимента.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

(при +23° C и относителна влажност 50 %)

Тест	Резултат
Якост на натиск	$\geq 12.0 \text{ N/mm}^2$
Якост на огъване	$\geq 3.9 \text{ N/mm}^2$
Якост на сцепление с основата	$\geq 0.920 \text{ N/mm}^2$
Капилярна водопопиваемост	C – 0.009 $\text{kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0.5}$
Коефициент на проникваемост на водни пари	$\mu 5/20$
Коефициент на топлопроводност	$\lambda_{10, dry} 0.47 \text{ W/mK}$

Тези резултати са получени при проведени изпитвания в стандартни условия и могат да варират в зависимост от условията на приложение.

Необходимо количество вода: 5,2 л. $\pm 2\%$ за 25 кг суха смес
Време за отлежаване: 10 минути
Време за работа : 3 часа
Максимална якост: след 7 дни