

## weber.therm EPS

### Клей для монтажа фасадных пенополистирольных плит

- для систем фасадного утепления
- высокая адгезия
- ЭКОНОМИЧНЫЙ
- соответствует ГОСТ 54359-2011



Продукция сертифицирована

#### НАЗНАЧЕНИЕ

- предназначен для приклеивания теплоизоляционных плит из экструдированного пенополистирола, пенополистирола, пенополиуретана.
- приклеивание теплоизоляционных панелей на вертикальные и горизонтальные поверхности, непосредственно на основания: бетон; бетонные блоки; кирпичная кладка; цементные и цементно-известковые штукатурки.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

- **weber.therm EPS** – сухая строительная смесь, состоящая из цемента, фракционированных заполнителей и полимерных добавок. При смешивании с водой образует легкоперерабатываемый раствор. Высокая клеящая способность **weber.therm EPS**, пластичность и водоудержание клея позволяет легко проводить работы в системе фасадного утепления с тонким штукатурным слоем **weber.therm**.
- **weber.therm EPS** твердеет без усадки, обладает хорошей адгезией ко всем общепринятым строительным основаниям.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Вязущее	цемент
Насыпная плотность, кг/м <sup>3</sup>	1300-1500
Расход воды, л/кг	0,18-0,20
Плотность раствора, кг/м <sup>3</sup>	1350-1600
Температура нанесения	от +5°C до +35°C
Расход смеси, кг/м <sup>2</sup> приклеивание панелей*	5-6
Открытое время, мин	10
Время жизни, ч	2
Адгезия к бетонному основанию, МПа, не менее	0,65
Морозостойкость, циклов, не менее	75

\* зависит от неровности основания

**Фасовка:** Бумажный трехслойный мешок со средним слоем из полиэтилена - 25 кг.

**Хранение:** 12 месяцев с даты изготовления при условии хранения в заводской упаковке в сухом помещении (относительная влажность воздуха не выше 60%).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания:

Основание должно быть твердым, чистым, сухим, без пыли и грязи, обезжиренным. Основания не должны подвергаться усадке или деформации. Сильновпитывающие основания рекомендуется обработать грунтовкой **weber.prim multi** или **weber.prim A10** (разведенной 1:4 с чистой водой). При температуре окружающей среды выше 25°C перед нанесением клея основание рекомендуется увлажнить. При температуре окружающей среды от -10°C до +10°C и возможных ночных заморозках рекомендуется применять **weber.therm S100 Winter**.

### Приготовление клея:

Залить в емкость 4,5-5,5 литров чистой воды и засыпать 25 кг (мешок) клея **weber.therm EPS**.

Перемешивать клей необходимо механическим способом при помощи дрель-миксера со средней скоростью (400 - 600 об/мин) до достижения однородной массы. После чего оставить на 5 мин, а потом еще раз перемешать.

### Нанесение:

Клеевой раствор наносится по периметру и по центру плиты (произвольной линией или не менее чем в трех точках). Если основание ровное, можно наносить раствор на всю поверхность плиты при помощи зубчатого шпателя. Раствор не должен попадать на боковой край плиты. Лишний раствор необходимо удалить. Поверхность приклеивания должна составлять не менее 40% от всей площади теплоизоляционной плиты.

После нанесения растворной смеси, плиту прикладывают к стене и сдвигают в сторону, слегка придавливая плиту. Проверяется ровность приклеивания при помощи уровня. Клей достаточно тиксотропен и допускает неровности основания до 2-3 см.

### Дополнительные операции:

Не ранее чем через 24 часа, после приклеивания плиты, утеплитель дополнительно фиксируется при помощи фасадных дюбелей..

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку рук, инструмента и тары необходимо производить теплой водой непосредственно после окончания работы.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе необходимо использовать резиновые перчатки; избегать длительного контакта с кожей и глазами; при попадании в глаза промыть большим количеством воды; беречь от детей.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Материал нельзя спускать в канализацию. Бумажный мешок утилизировать как обычный мусор.