



FAST SPECJAL W

клеевой раствор для панелей из минеральной ваты и утапливания сетки

ПРИМЕНЕНИЕ

Клеевой раствор **FAST SPECJAL W** предназначен для приклеивания ламеллы и панелей из минеральной ваты на минеральные поверхности, а также для изготовления армированного слоя при утеплении зданий по системе **FAST W** или **FAST W-G**.

СВОЙСТВА

Клей **FAST SPECJAL W** представляет собой цементно-полимерный, водо- и морозостойкий раствор, характеризующийся высокой паропроницаемостью и стойкостью к механическим нагрузкам. Препарат отличается высокой эластичностью и адгезией. Он может применяться практически для любого вида строительных основ.

ПОДГОТОВКА

Поверхность должна быть прочной и очищенной от любых загрязнений, снижающих адгезию (старые красочные покрытия, разного рода наросты, пыль, грязь и др.). Интенсивно впитывающие и осыпающиеся поверхности необходимо загрунтовать соответствующей грунтовкой фирмы **FAST**.

ПОДГОТОВКА И

Содержимое упаковки высыпать в емкость с чистой водопроводной водой, постоянно помешивая (при помощи миксера с малыми оборотами) до образования однородной массы. **Дать раствору отстояться 10 мин. и повторно перемешать.** Во время работы рекомендуется перемешивать раствор каждые 30 минут. В зависимости от температуры и относительной влажности воздуха раствор пригоден для применения в течение 3-х часов. Клей **FAST SPECJAL W** наносится на панели в два этапа независимо от способа приклеивания панелей (нанесение клея на всю поверхность панели или по периметру и пятнами). На первом этапе предварительно наносится тонкий слой клея на всю поверхность панели или по периметру и пятнами. Затем, после частичного затвердения на заранее подготовленные (зашпаклеванные) места наносится основной слой раствора. Клей должен покрывать не менее 60% поверхности панели. Для эффективности крепления после частичного затвердения раствора (в течение 3-х суток) необходимо дополнительно закрепить каждую панель с помощью дюбелей с металлическим стержнем. Нужное количество дюбелей указано в проекте утепления здания, однако их должно быть не менее 6-ти штук на 1 м². Длина дюбеля зависит от типа стены (в утепляемой стене дюбель нужно пробить на глубину 6-8 см, не считая слоя штукатурки). Утапливание армированной сетки также проводится в два этапа. Сначала наносится тонкий слой на всю поверхность, затем основной слой с помощью мастерка. В середину подготовленного таким образом слоя вдавливается стекловолокно при помощи стального мастерка до полного утапливания. Толщина армированного слоя должна составлять 6-8 мм. Во время выполнения работ необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей и высокой влажности воздуха. **Не допускается дополнительное нанесение клея слоем в 1 мм.**

РАСХОД

Приклеивание панелей из минеральной ваты: ок. 5 кг/м²
Изготовление армированного слоя: ок. 5 кг/м²

ХРАНЕНИЕ

Хранить в закрытой оригинальной упаковке в сухих помещениях на поддонах. Срок годности – 12 месяцев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Соотношение раствора: ок. 5,60 л воды на 25 кг сухой смеси
Жизнеспособность: макс. до 3 часов
Время схватывания: ок. 25 мин.
Вязкость с бетоном: мин. 0,30 МПа
Вязкость с минер. ватой (ламелла): мин. 0,080 МПа
Вязкость с минер. ватой (панель): мин. 0,015 МПа
Температура поверхности и окружающей среды: от +5°C до +25°C
Минимальная толщина слоя: 6 мм

УПАКОВКА

Мешок 25 кг
Поддон: 1050 кг в мешках по 25 кг (42 шт.)

НОРМЫ

Техническое заключение ITB: AT-15-6141/2005
Сертификат Государственного Института Гигиены РП № НК/В/0595/01/2003

ВНИМАНИЕ!

Рекомендуемые и указанные в инструкции способы применения материала не освобождают подрядчика от выполнения работы в соответствии с общепринятыми строительными технологиями и нормами, а также с правилами по безопасности и гигиене труда. Фирма FAST гарантирует качество материала и несет за него ответственность, но не отвечает за способ и условия его применения подрядчиком.

Компонент систем утепления FAST W и FAST W-G.