

533

ТЕРМОБОНД ЗИМА



АРМИРОВОЧНО-КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ СИСТЕМ СКРЕПЛЕННОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ ЗИМНИХ РАБОТ

НАЗНАЧЕНИЕ

- Приклеивание к основанию теплоизоляционных плит из минеральной ваты и пенополистирола
- Создание армирующего слоя в системах скрепленной теплоизоляции
- Проведение вышеуказанных работ при температуре окружающей среды от -10°C до +10°C.
- Основания: бетон, кирпич, цементная штукатурка.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ. Основание должно быть сухим, прочным, твердым и не должно подвергаться усадке или деформации. Загрязнения, пыль, наледь, иней, пятна от нефтепродуктов, масел и жиров различного происхождения, отслаивающаяся штукатурка или иные покрытия с плохой адгезией к основанию удаляются. Выступающие куски строительного раствора, бетона или иные неровности также удаляются.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ КЛЕЕВОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ. В емкость заливается 5,5-6,5 л чистой холодной воды ($t \approx 15-20^\circ\text{C}$). Высыпается 2/3 мешка, перемешивается, затем добавляется оставшееся количество смеси и тщательно перемешивается до образования однородной консистенции. Растворная смесь замешивается механическим способом при помощи электродрели с насадкой (400 - 600 об/мин). Полученная растворная смесь выдерживается в течение 3÷5 минут, затем снова перемешивается. При 0°C приготовленная клеевая смесь сохраняет рабочую консистенцию не менее 3 часов.

ПРИКЛЕИВАНИЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ПЛИТ. Приготовленная клеевая смесь наносится тонким слоем (1÷2 мм) на всю тыльную поверхность плиты при помощи плоского шпателя или мастерка. Затем наносится смесь на плиту в виде лепешек и делается бортик из клея по краю плиты. Плита приклеивается, плотно прижав её к основанию, выравнивается по уровню и фиксируется дюбелями.

НАНЕСЕНИЕ АРМИРУЮЩЕГО СЛОЯ. Армирующий слой наносится через 36-48 часов после приклеивания плиты. Растворная смесь готовится согласно процедуре, описанной выше. Полученная смесь наносится сначала гладким шпателем тонким слоем (1÷2 мм), а затем зубчатым шпателем (6х6 мм) на всю лицевую поверхность плиты. При нанесении клея шпатель держится под углом 60° к основанию. В клеевом слое утапливается армирующая сетка из щелочестойкого стекловолокна и заглаживается шпателем так, чтобы сетка оказалась внутри слоя на глубине, равной 1/3 его толщины.

533

ТЕРМОБОНД ЗИМА



АРМИРОВОЧНО-КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ ДЛЯ СИСТЕМ СКРЕПЛЕННОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ДЛЯ ЗИМНИХ РАБОТ

Примечание: Температура окружающей среды во время проведения работ должна находиться в диапазоне от -10°C до +10°C. Не рекомендуется проводить работы при скорости ветра выше 10 м/с.

РАСХОД. Приклеивание теплоизоляционных плит: 6 кг/кв.м. Создание армирующего слоя: 4 кг/кв.м.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА. Очистка рук, инструмента и тары производится теплой водой непосредственно сразу после использования клея.

УПАКОВКА И СРОК ХРАНЕНИЯ

Клеевая смесь **ТЕРМОБОНД ЗИМА** поставляется в бумажных трехслойных мешках с внутренним слоем из полиэтилена по 25 кг. Срок хранения: 12 месяцев в заводской упаковке в сухом проветриваемом помещении.

Технические характеристики клеевой смеси ТЕРМОБОНД ЗИМА	
Классификация клея по EN 12004	C2TE
Диапазон температуры нанесения, °C	от -10 до +10
Влажность сухой смеси, %, не более	0,1
Максимальная фракция, мм	0,63
Расход воды для затворения, л/кг	0,22 – 0,26
Открытое время, мин	20
Время жизни, ч, при температуре 0°C	3
Расход клеевого раствора, кг/кв.м	(6+4)
Прочность при сжатии через 28 суток при t=-15°C, МПа, не менее	15
Адгезия через 28 суток при t=-15°C, МПа, не менее	1,5
Морозостойкость, циклы, не менее	100

ВНИМАНИЕ! Смесь содержит цемент. При работе со смесью использовать резиновые перчатки и защитные очки. Избегать длительного контакта растворной смеси с кожей и глазами. При попадании в глаза промыть большим количеством воды. Хранить в недоступном для детей месте.

ООО «ЕвроСтройКомплект»

Москва, 16-я Парковая ул, д.21, к.1, оф.201. • телефон: (495) 755-93-90, 755-93-85 •

Сайт: www.tertamix.ru • e-mail: info@terta.ru