



ЗИМНЯЯ КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ КАВЕРПЛИКС АС117 F

СТРОЙ ОСНОВАТЕЛЬНО!

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 04.24

СВОЙСТВА

- Монтаж теплоизоляционных плит
- Для устройства системы фасадной теплоизоляции Основит
- Для работ при температурах -10°C до +10°C
- Высокая адгезия к основанию и утеплителю
- Высокая паропроницаемость

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Зимняя клеевая смесь Основит Каверпликс АС117 F предназначена для создания клеевого слоя СФТК Основит при температурах окружающего воздуха от -10°C до +10°C. Рекомендуется для утепления фасадов как новых, так и старых зданий. Применяется при монтаже плит утеплителя из фасадного пенополистирола, экструдированного пенополистирола, минеральной ваты. Для внутренних и наружных работ.



РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Бетонные, кирпичные, пено- и газобетонные основания.

ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

Пенополистирол, минеральная вата.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	красный
Марочная прочность на сжатие, не менее	10 МПа
Прочность на изгиб, не менее	4 МПа
Прочность сцепления с бетоном, не менее	0,8 МПа
Прочность сцепления с теплоизоляционной плитой, не менее	0,12 МПа
Расход воды на 1 кг сухой смеси	0,18-0,20 л
Расход смеси при слое 1 мм	1,3-1,5 кг/м ²
Рекомендуемая толщина слоя	3-20 мм
Жизнеспособность раствора	1 час
Открытое время	20 мин
Время корректировки плиты	15 мин
Контактная площадь	90%
Установка дюбелей, не ранее	2-3 суток
Создание армированного слоя СФТК, через	3-4 суток
Коэффициент паропроницаемости	≥0,15 мг/м·ч·Па
Морозостойкость	100 циклов
Водопоглощение по массе	≤15%
Температура окружающей среды и основания при нанесении	-10°C...+10°C
Температура эксплуатации	-50°C...+70°C
Срок хранения	6 месяцев
Вес упаковки	25 кг

СОСТАВ

Минеральное вяжущее цемент, фракционированный песок, модифицирующие добавки.

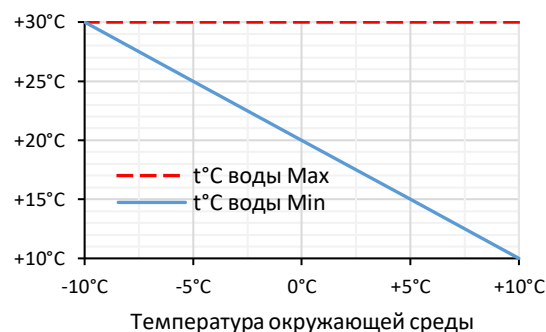
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным. Кирпичная кладка, бетонные основания и минеральные штукатурки должны быть выдержаны не менее 28 дней. Перед нанесением клеевой смеси необходимо удалить с поверхности осыпающиеся элементы, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Основание, кладочные элементы должны быть тщательно очищены от снега, наледи, инея и прочих загрязнений. До начала работ рекомендуется предварительная выдержка элементов монтажа при положительных

температурах. Для предварительного выравнивания поверхности и устранения значительных неровностей рекомендуется использовать соответствующую штукатурку Основит. Для усиления прочности сцепления материала с основанием поверхность обработать соответствующим грунтом Основит. Поверхность готова к нанесению материала только после полного высыхания грунта. При температуре окружающей среды ниже +5°C грунтование не производится. В этом случае необходимо тщательно очистить поверхность щеткой.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора использовать только чистые ёмкости, инструменты и воду. Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в ёмкость с чистой водой из расчёта 1 кг сухой смеси на 0,18-0,20 л чистой воды и перемешать до образования однородной массы. Для затворения смеси использовать воду, подогретую до температуры +10°C...+30°C в зависимости от температуры окружающей среды (отражено на графике). Перемешивание произвести механизированным или ручным способом. Раствор необходимо выдержать 3-5 минут, затем повторно перемешать. После этого раствор готов к применению.



Раствор можно использовать в течение 1 часа с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в ёмкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды.

НАНЕСЕНИЕ

Клеевой раствор может наноситься на поверхность утеплителя различными способами. При неровностях основания глубиной более 3 мм клеевой раствор наносится на поверхность утеплителя при помощи кельмы по периметру плиты сплошной полосой, а также по центру точечно. Ширина сплошной полосы – 3-4 см, толщина клеевого слоя – около 20 мм. При неровностях основания менее 3 мм клеевой раствор наносится при помощи зубчатого шпателя или гладилки равномерно по всей поверхности плиты. Сразу же после нанесения клеевого раствора плиту прикладывают к поверхности и плотно прижимают. Время корректировки плиты – 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами – не более 2-3 мм. Последующие работы по установке дюбелей и устройству базового слоя можно производить не ранее чем через 2-3 суток.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При работе использовать спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. При попадании раствора в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. После выполнения работ используемые инструменты и оборудование необходимо тщательно промыть чистой водой, предотвратив затвердевание раствора. Беречь от детей.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение строительных норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. Все прочностные характеристики указаны для образцов продукции, выдержанных в течение 28 суток. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.

Версия 03.21