

Инструкция по применению клея для облицовки печей и каминов Plitonit Суперкамин Термоклей

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 7 суток, температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 °С до +30 °С. Температура растворной смеси в процессе проведения работ должна быть от +10 °С до +30 °С. Работы по облицовке печей и каминов осуществлять не ранее, чем на 7 сутки после окончания всех работ постепенно повышая температуру нагревания.

Подготовка основы

Основание должно быть прочным, без трещин, очищенным от глины, грязи, пыли, масел, жиров, любых красок и отслаивающихся элементов.

Трещины, сколы, выбоины предварительно заделать ремонтным составом Plitonit Суперкамин Терморемонт.

Перед укладкой плитки швы из глиняного раствора в кирпичной кладке необходимо предварительно расшить на глубину не менее 5 мм и обработать грунтовкой (например, Plitonit Грунт). За 2 суток до облицовочных работ заполнить швы клеевой смесью. В случае использования продуктов Plitonit Суперкамин при кладке, ремонте и оштукатуривании наружных стен указанная процедура не обязательна.

Допускается использование смеси на оштукатуренных цементными растворами поверхностях, не имеющих отслоений и трещин в результате длительной эксплуатации при температуре до +150°С.

Приготовление растворной смеси

Для растворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании:

- клей для плитки - на 1 кг сухой смеси требуется 0,26-0,28 л воды (6,5-7,0 л на 25 кг);
- шпаклевка и затирка для швов - на 1 кг сухой смеси требуется 0,32-0,34 л воды (8,0-8,5 л на 25 кг).

Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели (600 оборотов в минуту) с насадкой до получения однородной консистенции. Дать растворной смеси отстояться 10 минут и повторно перемешать. Время использования готовой растворной смеси - не более 4-х часов.

Порядок работы

Укладка плитки

Готовую растворную смесь равномерно нанести на основание с помощью гладкого шпателя и придать гребенчатую структуру зубчатым шпателем. Растворную смесь следует нанести на такую площадь, которую можно облицевать плиткой в течение 20 минут (сквозняки, высокая температура, а также сильная впитываемость поверхности уменьшают это время). Плитку уложить на клеевую растворную смесь и небольшими поворотными движениями вдавить в нее. Положение плитки может быть скорректировано в течение последующих 20 мин. Плитку укладывать с открытыми швами и выравнивать соответствующими приспособлениями (например, крестиками Plitonit).

Нанесение шпаклевки

Перед выравниванием, основание необходимо обработать грунтовкой (например, Plitonit Грунт). Готовую растворную смесь нанести на плитку вручную с помощью стальной линейки или шпателя, в один или несколько слоев. При устройстве однослойных покрытий их поверхность следует разравнивать сразу же после нанесения растворной смеси. При устройстве многослойного покрытия каждый последующий слой наносить после схватывания предыдущего (примерно через 1 сутки).

Затирка швов

Швы затирают после 3-х растопок и выдерживают 3 дня до следующей растопки. Готовую растворную смесь нанести на плитку шпателем диагональными движениями, затем уплотнить в швы до полного заполнения. Излишки и остатки растворной смеси удалить с помощью влажной губки. Для декорирования затертых швов допускается их окрашивание термостойкими красками.

Рекомендации

При производстве работ необходимо выполнять требования СНиП 41-01-2003. В процессе производства работ следует периодически перемешивать растворную смесь.

Не допускать соприкосновения раствора и металлических изделий. Температурный шов должен составлять не менее 5 мм. Печь, камин и труба не должны быть жестко связаны со строительными конструкциями дома.

Указанные характеристики действительны при температуре окружающей среды 20 ± 2 °С, относительно влажности воздуха $60 \pm 10\%$. При производстве работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве.

Запрещается дополнительное введение воды в готовую растворную смесь.

При выполнении работ используйте перчатки. Избегайте попадания смеси на кожу и в глаза.

БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Условия транспортирования и хранения

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения. Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления, при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией.

Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2001. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф<370 Бк/кг, I класс материалов по НРБ-99-СП 2.6.1.758-99).