

арт. 9599

Штукатурно-клеевой состав Термотек Коттедж, 30 кг

НОВИНКА

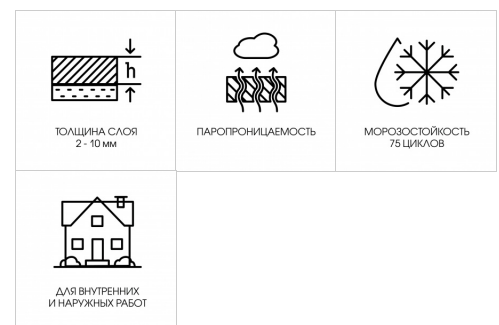
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- легкость работы
- монтаж теплоизоляции
- создание базового штукатурного слоя СФТК

Предназначен для выполнения работ по монтажу всех видов теплоизоляционных пенополистирольных и минераловатных плит и создания армированного базового штукатурного слоя при устройстве систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) с тонким штукатурным слоем, а также иных конструкций с применением теплоизоляционных плит внутри и снаружи зданий.

Раствор обладает пластичностью и повышенной жизнеспособностью для удобства работы. Обладает высокой прочностью, адгезией, паропроницаемостью, водо- и морозостойкостью.

Основания: ангидритное; бетон; блоки бетонные крупноформатные; блоки керамзитные; блоки керамзитобетонные; блоки керамические пустотелые; блоки на пористых заполнителях; газобетон; газоблок; газосиликат; ГВЛ; гипсовое; ГКЛ; камень искусственный; камень натуральный; кирпич; кирпич облицовочный; кирпич пустотелый; кирпич рядовой; кирпич силикатный; минеральная вата; пенобетон; пенополистирол; пенополистиролбетон; цементно-известковое; цементно-песчаное; цементное; ЦСП.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Время жизнеспособности раствора в таре, мин	120
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,20-0,25
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0,15
Максимальная крупность заполнителя, мм	0,63
Морозостойкость, F	75
Подвижность растворного состава, марка	Пк3
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа, не менее	6,5
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	2
Прочность сцепления с бетоном, МПа	0,5

Прочность сцепления с теплоизоляционной плитой, МПа	0,1
Расход при креплении плит, кг/м ²	4-10
Расход при устройстве штукатурного слоя, кг/м ²	4-7
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50...+75
ТУ	ТУ 23.64.10 - 031 - 51160834 - 2025
ГОСТ	ГОСТ Р 54359
Срок хранения, мес	12

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед нанесением материала необходимо удалить с поверхности пыль, масляные пятна и другие загрязнения, препятствующие сцеплению материала с поверхностью. Гладким бетонным поверхностям и поверхностям, окрашенным или облицованным плиткой, необходимо придать дополнительную шероховатость путем создания насечек на поверхности. Значительные неровности, сколы, выбоины и т.п. необходимо заделать ремонтными составами PERFEKTA, иные неровности выровнять штукатурками PERFEKTA (в зависимости от типа основания и условий эксплуатации). Для усиления прочности сцепления материала с основанием, поверхность обработать соответствующей грунтовкой PERFEKTA. При необходимости, нанести грунтовку в несколько слоев. Основание готово к нанесению только после полного высыхания грунтовки. Качественно подготовленная поверхность должна быть блестящей, без сухих матовых мест. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей. При работе с минераловатными плитами, перед нанесением основного слоя, необходимо на всю рабочую поверхность плиты равномерно нанести тонкий слой клея. При работе с плитами из экструдированного пенополистирола рекомендуется предварительная обработка рабочей поверхности грубозернистой шлифовальной бумагой.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,20 – 0,25 л воды и перемешать до образования однородной массы. После этого дать отстояться в течение 2 – 3 минут, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью соответствующего инструмента (миксер для растворов, низкооборотистая дрель с насадкой). Раствор можно использовать в течение 2 часов с момента затворения водой. При повышении вязкости раствора в емкости (в пределах времени жизнеспособности) необходимо тщательно перемешать его без добавления воды. Для приготовления раствора использовать только чистые емкости, инструменты и воду.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Крепление теплоизоляционных плит

Приготовленный раствор нанести на внутреннюю сторону плиты по ее периметру полосой от 50 до 80 мм и толщиной от 20 до 30 см и порциями в виде «лепешек» диаметром от 80 до 100 мм в количестве от 3 до 6 шт на центральной части плоскости плиты. Для исключения образования воздушных пробок сделать разрывов в полосе клеевого состава, наносимого по периметру плиты. При ровных и гладких основаниях, раствор равномерно распределить по всей поверхности плиты зубчатым шпателем. Сразу после нанесения раствора приложить плиту к стене, прижать и откорректировать ее положение при помощи соответствующего инструмента. Раствор наносить в таком количестве, чтобы после прижатия плиты он покрывал не менее 40% площади монтажной поверхности. Максимальное время корректировки положения плит составляет 15 минут. Плиты утеплителя крепятся в одной плоскости, с Т-образной перевязкой швов, вплотную одна к другой. Зазор между плитами — не более 2 мм. Последующие работы по установке дюбелей и устройству армированного базового штукатурного слоя можно производить не ранее, чем через 48 часов.

Устройство армированного базового штукатурного слоя


youtube.com/c/perfekta_channel

t.me/perfekta_official

[perfekta_official](https://vk.com/perfekta_official)

С помощью зубчатого шпателя или гладилки приготовленный раствор нанести на поверхность плит слоем не менее 2 мм и равномерно распределить по поверхности. После этого, в штукатурно-клеевом растворе вертикальными полосами (с нахлестом полотен не менее 10 см) утопить и загладить армирующую стеклотканевую сетку. Затем нанести второй слой (толщиной до 3 мм), выровнять и загладить так, чтобы сетка не была видна и находилась в середине штукатурно-клеевого слоя. Единовременный участок нанесения штукатурного слоя выбирается опытным путем, исходя из того, что затирка поверхности гладилкой должно быть завершена через 15 – 20 минут после нанесения раствора на основание. Нанесение декоративных штукатурок и отделка другими декоративными покрытиями производятся после полного высыхания, но не ранее, чем через 48 часов.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °С и не выше +30 °С (для Зимней серии не выше +20 °С). В процессе твердения поверхность необходимо защищать от интенсивного высыхания: не допускать попадания прямых солнечных лучей, воды и воздействия сквозняков.

СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного цемента, фракционированного песка и модифицирующих добавок. Материал экологически безопасен, не содержит вредных примесей, оказывающих отрицательное воздействие на здоровье человека. Соответствует действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! Беречь от детей. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза тщательно промыть большим количеством воды и, при необходимости, обратиться к врачу.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом помещении в заводской, ненарушенной упаковке. Срок годности материала без изменения его свойств — 12 месяцев (для Зимней серии 6 месяцев) с момента выпуска (дата производства указана на упаковке).

ВНИМАНИЕ!

Все рекомендации и технические характеристики верны при температуре окружающей среды +20°C и относительной влажности 60 %. Качество материала гарантируется только при точном соблюдении инструкции производителя по технологии применения и требований СП 293.1325800.2017. Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте perfekta.ru.

Продукт подлежит обязательному декларированию. Актуальная декларация размещена на сайте perfekta.ru, а также на сайте Росаккредитации <https://pub.fsa.gov.ru/rds/declaration>.