

## арт. 449582

Клей монтажный для теплоизоляции  
Экотек Коттедж, 30 кг

НОВИНКА

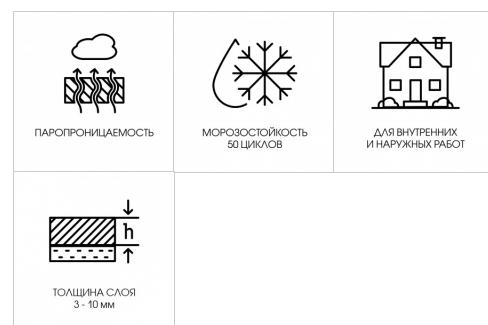
## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

- используется в СФТК
- для приклеивания плит из пенополистирола
- для приклеивания плит из минеральной ваты
- не содержит вредных примесей

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

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	60
Кол-во воды для затворения смеси, л/кг	0,18-0,23
Коэффициент паропроницаемости, мг/м*ч*Па	0,15
Максимальная крупность заполнителя, мм	1
Марка раствора по подвижности, Пк	Пк3
Морозостойкость, F	50
Прочность при сжатии в возрасте 28 суток, МПа, не менее	6,5
Прочность на растяжение при изгибе, МПа	2
Прочность сцепления с основанием в возрасте 28 суток в воздушно-сухой среде, МПа, не менее	0,5


[youtube.com/c/perfekta\\_channel](https://youtube.com/c/perfekta_channel)

[t.me/perfekta\\_official](https://t.me/perfekta_official)

[perfekta\\_official](https://perfekta_official)

Прочность сцепления с теплоизоляционной плитой в возрасте 28 суток в воздушно-сухой среде, МПа	0,1
Расход при креплении плит, кг/м <sup>2</sup>	4-10
Расход при устройстве штукатурного слоя, кг/м <sup>2</sup>	4-7
Температурные условия при нанесении, С	+5 +30
Температурные условия при эксплуатации, С	-50 +70
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 облицованым 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 с сухим остатком не менее 7%. 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 0,18-0,23 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 60 минут 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

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 72 часа.


[youtube.com/c/perfekta\\_channel](https://youtube.com/c/perfekta_channel)

[t.me/perfekta\\_official](https://t.me/perfekta_official)

[perfekta\\_official](https://vk.com/perfekta_official)

## ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

В процессе работы и в последующие два дня температура окружающей среды и основания должна быть не ниже +5 °C и не выше +30 °C (для Зимней серии не выше +20 °C). 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](http://perfekta.ru).

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



[youtube.com/c/perfekta\\_channel](https://youtube.com/c/perfekta_channel)



[t.me/perfekta\\_official](https://t.me/perfekta_official)



[perfekta\\_official](https://vk.com/perfekta_official)