



# ГИПСОЛИТ

## КЛЕЙ МОНТАЖНЫЙ

- ✓ высокая клеящая способность
- ✓ быстрый набор прочности
- ✓ оптимальное время работы
- ✓ для внутренних работ

### НАЗНАЧЕНИЕ

- Клей монтажный PERFEKTA® Гипсолит предназначен для монтажа пазогребневых гипсовых плит (ПГП), панелей и блоков, листов (ГКЛ, ГВЛ и т.п.), крепления плит из пенополистирола и минеральной ваты, декоративных элементов и гипсовых облицовочных материалов при проведении работ внутри помещений с нормальной влажностью.
- Применяется для заделки конструкционных швов, стыков и рустов с армирующей лентой, частичных ремонтно-восстановительных работ слоем до 20 мм, а также, в качестве шпаклевки для базового выравнивания стен и потолков слоем от 2 мм.
- Обладает высокой адгезией, быстрым твердением и набором прочности. Отличается высокой пластичностью, водоудерживающей способностью и оптимальным временем жизнеспособности.

Основания: бетонные, гипсовые, цементно-известковые, цементно-песчаные, газобетон и пенобетон, кирпичная и каменная кладка, ГКЛ, ГВЛ, ПГП, ЦСП, СМЛ.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Прочность сцепления с основанием	0,3 МПа
Прочность на сжатие	6 МПа
Прочность при изгибе	1,2 МПа
Рекомендуемая толщина слоя при монтаже	2 – 20 мм
Рекомендуемая толщина слоя при шпаклевании и облицовке	2 – 10 мм
Расход при монтаже ПГП	1,5 кг/м <sup>2</sup>
Расход при монтаже ГКЛ, ГВЛ и т.п.	5 кг/м <sup>2</sup>
Расход при шпаклевании	2 кг/м <sup>2</sup>
Жизнеспособность раствора	40 минут
Количество воды на 1 кг смеси	0,40 – 0,55 л
Время высыхания	24 часа
Температурные условия, при нанесении	от +5 °С до +30 °С
Температурные условия, при эксплуатации	от -50 °С до +70 °С
Нормативный документ	ГОСТ Р 58275—2018



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным, твердым и не должно подвергаться деформации. Поверхность необходимо очистить от грязи, пыли, масляных или битумных пятен, жиров различного происхождения и других загрязнений. Осыпающиеся элементы или старые покрытия удалить. При необходимости выровнять соответствующими материалами ТМ PERFEKTA®. Для усиления прочности сцепления поверхность материалов обработать соответствующей грунтовкой ТМ PERFEKTA®. При необходимости нанести грунтовку в несколько слоев. Загрунтованное основание готово для проведения дальнейших работ после полного высыхания грунтовки. Не допускать запыления загрунтованных поверхностей.

### ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой из расчета 1 кг сухой смеси на 0,40 – 0,55 л воды (на 1 мешок 30 кг – 12,0 – 16,5 л воды) и перемешать до образования однородной массы. После этого дать отстояться, затем повторно перемешать. Перемешивание производится с помощью профессионального миксера для растворов или дрелью с насадкой.

Раствор можно использовать в течение 40 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

**Монтаж ГПП.** При помощи уровня выверить и разметить расположение планируемых монтажных конструкций. При необходимости выровнять примыкающие основания по периметру монтажа. Вдоль планируемых монтажных конструкций проклеить компенсационную демпферную ленту. Нанести монтажно-клеевой раствор и распределить его равномерным слоем по поверхности. Установить стартовую плиту, скорректировать ее положение с помощью уровня. Нанести монтажно-клеевой раствор по периметру стартовой плиты для крепления последующих плит. Последующую плиту установить и придавить к стартовой, чтобы выдавить излишки раствора из шва между ними. Убрать излишки с поверхности плит шпателем. Положение скрепленных плит также скорректировать с помощью уровня. Каждый последующий ряд монтируется, перекрывая стыки плит нижнего ряда. В случае образования неровностей удалить их с помощью шлифовальной машины. При необходимости поверхность зашпаклевать монтажно-клеевым раствором. Для прочности монтажная конструкция соединяется крепежными элементами к ограждающим стенам, а угловые элементы - угловым перфорированным профилем.

**Монтаж ГКЛ, ГВЛ и т.п.** При помощи уровня выверить и разметить расположение планируемых листовых конструкций. Нанести монтажно-клеевой раствор на поверхность основания порциями через каждые 20 – 25 см. Прижать лист, скорректировать его положение с помощью уровня. При неровностях основания более 20 мм необходимо выполнить промежуточное (каркасное) выравнивание. С помощью монтажно-клеевого раствора следует вертикально закрепить полосы из ГКЛ, шириной 10 см. На высоте верхнего и нижнего краев монтируемого листа также закрепить по одной горизонтальной полосе. На смонтированный выравнивающий каркас произвести монтаж листов. Стыки листов следует расширить и заделать при помощи монтажно-клеевого раствора с применением армирующей ленты. При необходимости придания однородного цвета поверхность зашпаклевать монтажно-клеевым раствором или соответствующими шпаклевками ТМ PERFEKTA®.

**Заделка стыков, рустов и т.п.** Заделываемое углубление расширить. Нанести на поверхность монтажно-клеевой раствор. Наклеить армирующую ленту и нанести монтажно-клеевой раствор повторно, разглаживая его шпателем в уровень выравниваемой конструкции. При необходимости, перед нанесением последующих отделочных материалов, зашкурить при помощи шлифовальной сетки.

**Монтаж облицовочных и декоративных материалов.** Нанести монтажно-клеевой раствор на основание и распределить его равномерным слоем по поверхности при помощи зубчатого шпателя. Уложить облицовочный материал на слой монтажно-клеевого раствора на поверхности. Скорректировать его положение с помощью уровня. Корректировка положения облицовочных материалов допускается в течение нескольких минут после их укладки.

**Шпаклевание.** Нанести равномерным слоем монтажно-клеевой раствор на поверхность. Распределить и разгладить по поверхности до получения нужного слоя не более 10 мм. Вывести до гладкого состояния. При необходимости, перед нанесением последующих отделочных материалов, зашкурить при помощи шлифовальной сетки. Последующий слой нанесения допускается не ранее, чем через 2-3 часа.

Работы допускается производить при температуре воздуха и основания не ниже +5°C и не выше +30°C. Свежеуложенную кладку и швы необходимо защищать от воздействия повышенных температур, осадков, сквозняков, попадания прямых солнечных лучей и мороза.

### СОСТАВ

Материал изготовлен на основе высококачественного гипсового вяжущего, минерального заполнителя 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 – 8 месяцев с момента выпуска (дата производства указана на упаковке). При необходимости использования материала с истекшим сроком годности, обратитесь к производителю.

### 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 СНиП и СП.

Данная инструкция теряет силу после появления новой версии на сайте [www.perfekta.ru](http://www.perfekta.ru).