

**Клей монтажный гипсовый Перлгипс Мороз.**

**Смесь сухая клеевая на гипсовом вяжущем.**

**ГОСТ Р 58275-2018**

**Область применения**

Предназначен для монтажа перегородок из гипсовых пазогребневых плит при температуре окружающей среды до -15 °С.

Применяется при внутренней отделке помещений с нормальной влажностью, включая кухни и ванные комнаты в жилых зданиях, отделке административных, в том числе детских и медицинских, учреждений.

**Основные свойства**

- морозостойкий;

- обеспечивает надежное и прочное соединение строительных элементов;

- пластичный;

- экологически безопасный;

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | светло-серый |
| Толщина нанесения | до 30 мм |
| Расход воды на 1 кг сухой смеси | 0,5-0,6 л |
| Начало схватывания от затворения | не ранее 50 минут |
| Прочность при сжатии | ≥ 3 МПа |
| Расход при монтаже пазогребневых плит | от 1,4 кг/м³ |
| Время полного высыхания | не ранее 7 суток |
| Водоудерживающая способность | ≥ 95% |
| Максимальный размер фракции | 0,63 мм |
| Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия | ≥ 0,3 МПа |
| Температура основания (при нанесении) | до -15°С |

**Внимание!** Несоблюдение требований по подготовке поверхности и приготовления раствора, использование загрязненных инструментов и приспособлений, воды, в которой мыли инструмент- сокращает сроки схватывания готового раствора и время выполнения работ по обработке поверхности. После завершения работы промыть инструменты и приспособления в чистой воде.

**Подготовка поверхности**

Поверхность основание для монтажа должна быть: ровной, прочной, сухой, очищенной от пыли, грязи, масляных пятен, отслаивающихся фрагментов; не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей поверхности необходимо предварительно выровнять. Металлические элементы обработать средством, предотвращающим коррозию.

**Приготовление раствора**

При приготовлении раствора при отрицательной температуре окружающей среды использовать теплую воду (30-40°С).

В бак с чистой теплой водой засыпать смесь в соотношении 0,5-0,6 л на 1 кг (15 – 18 л на мешок 30 кг), перемешать вручную или с помощью строительного миксера до получения однородной массы. Выдержать паузу 2-4 минуты и повторно перемешать смесь. Готовый раствор рекомендуется использовать в течение 40 минут.

**Применение**

**Монтаж гипсовых пазогребневых плит.** Приготовленный раствор нанести на основание и всю ширину стыковочных поверхностей плиты (горизонтальные и вертикальные пазы), следить за равномерным заполнением клеем пазогребневого пространства.

Установить первую плиту, сориентировав ее по уровню и плоскости перегородки. При укладке последующих плит необходимо с усилием прижать плиты друг к другу и осадить их легкими ударами резинового молотка. Выступающий клей рекомендуется сразу убирать и использовать в дальнейшей работе. Средняя толщина швов не должна превышать 2 мм. При монтаже необходимо постоянно контролировать уровень и общую плоскость перегородки.

**Срок хранения и транспортировка**

Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой и неповрежденной упаковке, на поддонах – не более 12 месяцев со дня изготовления. Дата, время изготовления и № партии указаны на упаковке.

**Условия хранения**

Мешки хранить в помещении на поддонах.

Высота штабеля- не более двух ярусов.

**Фасовка**

Многослойные бумажные пакеты массой 30 кг.

**Манипуляционные знаки**

 **** 

**Меры предосторожности**

При работе со смесью используйте средства индивидуальной защиты, предохраняющие от попадания смеси в глаза и дыхательные пути.

Сухую смесь хранить в местах, недоступных для детей.

**Требования безопасности и охраны окружающей среды.**

Смесь не выделяет в окружающую среду вредные химические вещества и относится к первому классу по удельной эффективной активности радионуклидов.

**Утилизация отходов**

В процессе работ образуются твердые отходы (упаковка и затвердевшие остатки раствора).

Затвердевшие остатки раствора подлежат передаче региональному оператору по обращению с ТКО.

Использованную упаковку возможно утилизировать в соответствии с указанным буквенным обозначением материала, из которого она изготовлена.

**Внимание!** Категорически запрещается сливать раствор и высыпать сухую смесь в канализационные сети общего пользования.

|  |
| --- |
| ***ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «Прикамская гипсовая компания» Адрес: 614033, Пермский край, г. Пермь, ул. Василия Васильева, 1***  ***ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН: 8 800 707 00 10***  ***При сомнении в выборе материала и возможности его конкретного применения, рекомендуем проконсультироваться со специалистом компании изготовителя. Приведенная выше информация основана на лабораторных испытаниях и практическом опыте. Мы, как производитель, не имеем возможности контролировать соблюдение инструкции по применению и те многочисленные факторы, которые могут повлиять на качество выполняемых Вами работ. Мы не несем ответственности за ущерб, возникший в связи с несоблюдением требований настоящей Технической спецификации и применением потребителем продукции не по назначению.***  ***Данные, приведенные в технических характеристиках, были получены путем измерения в стандартных условиях, при температуре 20±2°С и относительной влажности 60±5%.*** |