

**Клей для плитки.**

**Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем.**

**ГОСТ Р 56387-2018**

**Область применения**

Предназначен для устройства плиточных облицовок стен и полов керамической, кафельной плиткой малых, средних размеров различных по типу поверхностей (кирпич, бетон, оштукатуренные основания, цементные стяжки, пазогребневые плиты, гипсокартонные и гипсоволокнистые листы) при строительстве, ремонте и реконструкции зданий и сооружений.

Используется при внутренней отделке помещений с нормальной и повышенной влажностью.

**Основные свойства**

- высокая жизнеспособность;

- устойчив к сползанию плитки;

- оптимальное время корректировки плитки;

- экологически безопасный;

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| Цвет | серый |
| Толщина нанесения | 3-15 мм |
| Расход воды на 1 кг сухой смеси | 0,22-0,24 л |
| Время использования затворенной смеси | около 180 минут |
| Водоудерживающая способность | ≥ 98% |
| Время корректировки | не более10 минут |
| Расход смеси при использовании шпателя 6\*6 мм, слой 1мм | от 3,5 кг/м² |
| Затирка швов | через 24 часа |
| Возможность пешего хождения | через 24 часа |
| Прочность сцепления с бетонным основанием / адгезия | ≥ 0,5 МПа |
| Температура основания (при нанесении) | от +5 до +30°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 основания не должна подвергаться деформации или усадке. При наличии больших неровностей необходимо провести выравнивание: наросты сбить, трещины и углубления заделать монтажным раствором. Пено- газобетонные основания оштукатурить. Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масляных пятен, непрочных и легко отслаивающихся элементов (побелка, краска, штукатурка).

Произвести обработку поверхности грунтовочными составами в зависимости от типа основания и его впитывающей способности.

**Приготовление раствора**

В емкость с чистой холодной водой при непрерывном перемешивании засыпать смесь в соотношении 0,22-0,24 л на 1 кг (5,5 – 6,0 л на мешок 25 кг). Размешивание производить 5-7 минут до получения однородной массы строительным миксером с насадкой для вязких материалов на скорости не более 800-1000 об. /мин. Далее выдержать паузу около 5 минут и повторно перемешать смесь.

Готовый раствор использовать в течение 180 минут при периодическом перемешивании.

**Применение**

Подготовленную смесь нанести на основание ровным слоем. Допустимая толщина нанесения раствора составляет от 3 до 15 мм. Зубчатым шпателем распределить раствор по поверхности, угол наклона шпателя соответствует 45-60° к основанию.

Плитку укладывают на клей и прижимают не позднее 10 минут после его нанесения. По истечении времени участки с излишками нанесенного раствора следует очистить и повторно нанести свежий раствор Положение плитки можно корректировать в течение 10 минут после укладки. Площадь покрытия поверхности плитки клеем после укладки должна составлять более 80 % при укладке пола и не менее 60% при облицовке стен.

Очистку швов между плитками произвести сразу после укладки, не допуская наплывов на поверхность плитки.

**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 сухих помещениях на поддонах, избегать попадание влаги и прямых солнечных лучей.

Высота штабеля- не более двух ярусов

**Фасовка**

Многослойные бумажные пакеты массой 25 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%.*** |