

PLITONIT A

Название: А

Описание: Клей для керамической плитки для внутренних работ C0 T, ГОСТ Р 56387

Значки:



Предназначен для приклеивания всех типов керамической плитки с водопоглощением не менее 1% и размером не более 30x30 см на поверхности стен и полов из бетона, железобетона, ячеистого бетона, кирпича, цементных, известково-цементных и гипсовых штукатурок в сухих и влажных помещениях. Клей удобен в применении, легко перемешивается с водой, обладает высокой пластичностью, в процессе производства работ плитка не сползает с вертикальных оснований. Также рекомендован для применения в качестве кладочного состава внутри помещений, в том числе неотапливаемом в сегменте «отделка квартир от застройщика». Подходит для кладки блоков и плит из ячеистого, пено- и газобетона, силикатного кирпича с толщиной кладочного шва от 1,5 до 5 мм, а также для выравнивания поверхности стен (толщина слоя за одно нанесение до 10 мм). Возможно совместное использование с противоморозной добавкой ПЛИТОНИТ АнтиМороз до -10°C. Фасовка - 25кг, 5 кг.

Преимущества:

- Легкость замешивания и нанесения
- Высокая фиксация плитки на вертикальной поверхности
- Хожение и затирка швов через 24 часа
- Водостойкость
- Применение в качестве кладочного состава

Расход материала

≈1,3 кг/м² при толщине слоя нанесения 1 мм

длина наибольшей стороны плитки, мм	до 108	109-200	201-250	251-300	от 300
высота зубца шпателя, мм	4	6	8	10	12
расход сухой смеси на 1 м ² , кг	2,65	3,98	5,3	6,63	7,95
площадь уложенной плитки при использовании 25 кг клея, м ² *	9,4	6,3	4,7	3,8	3,1

* В таблице приведены средние значения для предварительного расчета расхода материала. Фактические значения могут отличаться, что обусловлено объемом воды затворения, типом, перепадом и неровностями основания под облицовку, а также другими факторами.

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3-х суток необходимо обеспечить поддержание температуры воздуха в пределах от +5°C до +30°C. Температура растворной смеси, основания и плитки в процессе проведения работ от +10°C до +30°C.

Подготовка основы

Основание под облицовку должно быть прочным, очищенным от грязи, пыли, масел, жиров, а также отслаивающихся элементов. Гипсовые основания и поверхности с высоким водопоглощением перед началом облицовочных работ необходимо обработать праймером PLITONIT. Дальнейшие работы выполняются после полного высыхания грунтовки.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой клеевой смеси требуется 0,19-0,24 л воды (4,8-6,0 л на 25 кг). Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать в течение 2-3 минут до получения однородной консистенции с помощью электромиксера или электродрели с насадкой (частота вращения не более 600 об/мин). Дать растворной смеси отстояться 5 минут и повторно перемешать. При повторном перемешивании разрешается добавление воды до максимального значения вышеуказанного соотношения. Время использования готовой растворной смеси – не более 4 часов (сквозняки и высокая температура уменьшают это время).

Порядок работы

Готовую растворную смесь равномерно нанести на основание с помощью гладкого шпателя и придать гребенчатую структуру зубчатым (размер зубцов шпателя зависит от размера и типа плитки). Растворную смесь следует нанести на такую площадь, которую можно облицевать плиткой в течение 10 минут (открытое время работы). Плитку уложить на клеевую растворную смесь и небольшими поворотными движениями вдавить в нее. Положение плитки может быть скорректировано в течение последующих 10 минут. Сквозняки, высокая температура, а также сильная впитываемость поверхности снижают открытое время работы и время корректировки. В случае образования на поверхности нанесенного клея подсохшей корки, растворную смесь необходимо снять и заменить новой. Плитка укладывается с открытыми швами с выравниванием соответствующими приспособлениями.

Внимание

Хожение по облицованному полу и затирка швов допускается не ранее, чем через 24 часа. Указанные временные характеристики действительны при температуре окружающей среды (20±2)°C, относительной влажности воздуха (60±10)% и при других температурно-влажностных условиях могут изменяться. При производстве работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. Перед началом укладки плитку не замачивать, тыльную сторону плитки очистить от пыли и загрязнений. В процессе производства работ следует периодически перемешивать растворную смесь. Запрещается дополнительное введение воды в готовую растворную смесь. Возможно изменение цвета смеси от партии к партии, в зависимости от места выпуска и т.д. Цвет смеси не влияет на соответствие заявленным техническим характеристикам продукта. Может содержать незначительное количество армирующих волокон в составе.

Меры предосторожности

Смесь относится к 4 классу опасности (вещества малоопасные) по ГОСТ 12.1.007. При выполнении работ использовать перчатки, защитные очки, средства защиты органов дыхания. Избегать попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды. **БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!**

Условия транспортирования и хранения

Смесь транспортировать в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения. Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления при соблюдении условий транспортирования и хранения.

Состав: Портландцемент, песок, полимерные добавки.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции. Изготовитель не несет ответственности при несоблюдении технологии работ с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данной инструкцией. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2002. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф<370 Бк/кг по СанПин 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009)).

Технические характеристики

Наибольшая крупность зёрен заполнителя	0,63 мм
Максимальная толщина клеевого шва	10 мм
Количество воды на 1 кг смеси	0,19-0,24 л
Количество воды на 25 кг смеси	4,8-6,0 л
Сползание плитки с вертикальной поверхности, не более	0,5 мм
Открытое время работы, не менее	10 мин
Время корректировки плитки, не менее	10 мин
Жизнеспособность растворной смеси	4 часа
Температурный режим эксплуатации, не более	+50°C
Марка по прочности на сжатие, не менее	M50
Возможность хождения, через	24 часа
Прочность клеевого соединения после выдерживания в воздушно-сухой среде в течение 28 сут.	≥0,5 МПа
Открытое время через прочность сцепления с основанием через 28 сут. после сухого хранения	≥0,5 МПа