



Смесь сухая клеевая на цементном вяжущем. Предназначена для отделки вертикальных и горизонтальных бетонных и цементно-песчаных поверхностей керамической плиткой и не крупноформатным керамогранитом.

Соответствует ГОСТ Р 56387-2018

Описание

Материал представляет собой тонкозернистую сыпучую смесь, полученную на основе портландцемента, кварцевого песка, наполнителя, специальных химических добавок, сертифицированных в строительстве. При затворении водой образуется тиксотропная клеевая смесь, отличающаяся нерасплаиваемостью, связностью и адгезией.

Назначение

Смесь клеевая предназначена для укладки керамической плитки и не крупноформатного керамогранита на вертикальные и горизонтальные поверхности (бетонные, цементно-песчаные основания). Рекомендуются для помещений, эксплуатирующихся как во влажной, так и в сухой среде, отапливаемых и неотапливаемых. Применяется для внутренних и наружных работ.

Расход материала

При использовании шпателя 6х6 мм (или при толщине слоя 3 мм) составляет 3 кг/м².

Подготовка рабочей поверхности

Поверхность должна быть ровной, сухой и чистой. Перед началом работ поверхность необходимо тщательно очистить от пыли, грязи, жировых пятен,

остатков краски и иных ослабленных материалов до прочного и твердого основания. Применять механические способы очистки: щетки, фрезы, алмазные чашки, шлифовальные круги, отбойные молотки, игольчатые молотки и др. При необходимости выровнять поверхность штукатурными составами. Перед нанесением клея поверхность следует прогрунтовать для снижения её впитывающей способности. В ряде случаев допускается увлажнение поверхности (без грунтования) до матового состояния (без скопления влаги), при котором она остается влажной в течение не менее 10 мин.

Порядок приготовления

В чистую емкость (ведро, цилиндрические пластиковые ведра и др.) добавить минимальный расход чистой воды (0,16 л на 1 кг смеси). Порционно всыпая смесь в воду, параллельно перемешивать в течение 2-3 мин с помощью миксера со спиральной насадкой до однородной консистенции клея без комков. При неудовлетворительной консистенции клея следует дополнительно добавить воду и продолжить перемешивание. При этом не превышать рекомендуемое количество воды – 0,18 л на 1 кг смеси. Определившись с желаемой консистенции клея, использовать подобранный расход воды для



остальной партии смеси. После первичного подбора и перемешивания необходимо выдержать технологическую паузу (2-3 мин) для полного растворения химических

компонентов и вторично перемешать клей в течение 2-3 мин. Клей готов к нанесению.

Технические характеристики

| Наименование показателей | Ед. изм. | Значение показателя |
|---|-------------------|---------------------|
| 1. Наибольшая крупность зерна заполнителя, не более | мм | 0,63 |
| 2. Содержание зерен наибольшей крупности, не более | % | 0,3 |
| 3. Влажность по массе, не более | % | 0,1 |
| 4. Насыпная плотность | кг/м ³ | 1350±50 |
| 5. Водотвердое отношение | - | 0,16...0,18 |
| 6. Жизнеспособность | мин | 120 |
| 7. Водоудерживающая способность | % | 98 |
| 8. Время укладки плитки | мин | 15 |
| 9. Время корректировки плитки | мин | 15 |
| 10. Время до хождения | ч | 24 |
| 11. Прочность сцепления с основанием на 28 сутки | МПа | 0,8 |
| 12. Прочность в возрасте 28 суток нормально-влажностного твердения сжатии | МПа | 10 |

Порядок нанесения

Замешанную клеевую смесь нанести на подготовленную поверхность и разровнять зубчатыми шпателями. Плитку вдавить в слой клея, для обеспечения полного прилипания. Плитку можно корректировать в пределах 10 минут после приклеивания. Затирку швов производить не ранее чем через 24 часа.

Условия проведения работ

Температура выполнения работ составляет +5...+30 °С.

Меры предосторожности

При работе со смесью необходимо соблюдать стандартные требования безопасности при контакте с цементными материалами. Во избежание попадания материала на глаза и кожу работы следует выполнять в перчатках и защитных очках.

Упаковка

Смесь поставляется в трехслойных клапанных мешках с полиэтиленовым вкладышем. Масса мешка 25кг



«Паколь-плиточный клей Базовый»

Гарантийный срок хранения

Смесь сохраняет свои свойства в течение 12 месяцев при условии сохранения герметичности заводской тары. Смесь может храниться при температуре -30...+40°C.

Производитель

ООО «НПО ПАКОЛЬ», Россия, г. Казань, офис ул. Г.Тукая, 130, офис 204. Тел. 8(800) 550-41-56, 8 (987) 225-25-60, e-mail: gidropakol@mail.ru, выпускается по ТУ 23.64.10-010-76310469-2018.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное техническое описание составлено на основе лабораторных испытаний и многолетнего опыта использования материалов. Все представленные характеристики гарантированы при полном соблюдении указанных рекомендаций. ООО «НПО ПАКОЛЬ» оставляет за собой право внесения изменений в настоящее описание в процессе доработки и усовершенствования материалов. В случае возникновения вопросов необходимо обратиться к специалистам нашей компании.