

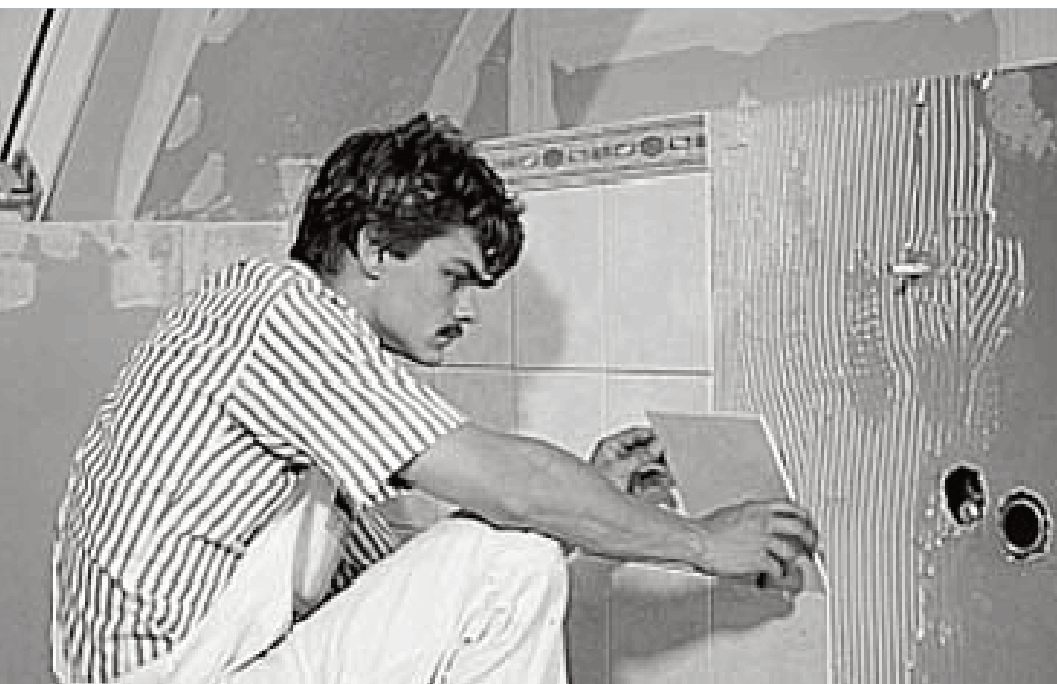
Адрес:
107150 г. Москва
ул. Пермская, д.11 стр.1 офис 204

Контактные телефоны:
(495) 645-78-82 (многоканальный)
(495) 545-07-37 (многоканальный)
(901) 533-18-25 (Ситкин Игорь)

KNAUF

Адрес в интернете:
www.plitonit.net

E-mail:
6457882@rambler.ru



0712 (изм.5)

12/2008

КНАУФ-Марморклебер

Клей плиточный

Область применения

КНАУФ-Марморклебер - сухая смесь на основе белого цемента со специальными добавками. Используется для внутренних и наружных работ и предназначена для облицовки стен и пола плитками и плитами из мрамора, гранита и природного камня, стеклянной плитки или стекломозаики, а также других прозрачных керамических плиток и плит.

Пригодна для всех обычных и ровных строительных оснований (например, бетон, стяжки, гипсоволокнистые и гипсокартонные листы, цементно-стружечные плиты, цементные плиты Аквапанель, гипсовые, известково-цементные штукатурки, старые плиточные покрытия). Рекомендуется для поверхностей, подверженных колебаниям температуры (обогреваемые полы,

балконы, террасы).

Характерные свойства:

- благодаря белому цвету, не изменяет цвет и не просвечивается на прозрачных плитках;
- обладает сильной адгезией.

Продукт выпускается с постоянным внутренним и независимым (сертификация ГОСТ Р) контролем.

Технические характеристики

Жизнеспособность раствора: около 3-х часов
Адгезия к бетону: не менее 1,0 МПа
Время корректировки плитки: около 10 минут
Затирка швов: не ранее 2-х суток
Можно ходить: не ранее 2-х суток
Полное нагружение: примерно через неделю
Рабочая температура: от +5°C до +25°C
Морозостойкость: не менее 25 циклов

Расход материалов

Размер плитки, см:	10 - 20	свыше 20
Высота зубца шпателя, мм:	6	8
Расход клея, кг/м ² :	2,3	2,9

Расход клея указан на 1 кв. м поверхности без учета потерь. Размер зубцов шпателя рассчитан на гладкую тыльную сторону плитки, для рельефной тыльной поверхности рекомендуется использовать шпатели с большим размером зубцов.

Упаковка и хранение

Упаковка смеси - в бумажных мешках на поддоне. Мешок 25 кг, на поддоне - 36 мешков. Мешки со смесью хранить в сухих помещениях на деревянных поддонах. Материал из поврежденных мешков пересыпать в целые и использовать в первую очередь. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев.

Подготовка основания

Температура основания и воздуха не должна быть ниже +5°C и выше +25°C.

Основание должно быть несущим, сухим, прочным. Поверхность очистить от грязи, пыли и отслоений, если нужно промыть. С бетона удалить остатки опалубочной смазки. Основание из штукатурки должно быть нанесено в один слой и иметь толщину не менее 10 мм. Водостойкую краску зашкурить, не водостойкую - удалить.

Гигроскопичные основания, например, цементные, гипсовые штукатурки и наливные полы, гипсовые, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты, загрунтовать грунтовкой КНАУФ-Тифенгрунд. Последующие работы производить только после полного высыхания грунтовки.

Оборудование и инструменты

- Пластмассовая емкость
- Миксер (N≥800 Вт)
- Шпатель зубчатый
- Кельма-мастерок из нержавеющей стали

Рекомендации

- При выполнении наружных работ на больших площадях, вследствие колебания температуры облицовки, необходимо предусмотреть деформационные швы.
- Смачивать плитку водой перед укладкой не требуется.

Порядок работ

Приготовление раствора

5 кг сухой смеси засыпать в ёмкость с 1,5 л чистой холодной воды и перемешать строительным миксером до получения однородной, не содержащей комков массы. Выдержать 5 минут и снова перемешать. При необходимости отрегулировать консистенцию раствора добавлением воды или сухой смеси.

Укладка плитки

На подготовленное основание равномерно нанести клеевой раствор, затем "прочесать" зубчатым шпателем (угол наклона шпателя ~60°). Уложить плитку и плотно прижать. Размер зубцов шпателя выбирается с таким расчетом, чтобы после укладки, на обратной стороне плитки находилось не менее 80% поверхности покрытой клеем, при наружной облицовке - не менее 100%.

Для проверки необходимо снять свежеложенную плитку и осмотреть тыльную сторону, если недостаточно, следует использовать шпатель с большим размером зубцов или наносить раствор

на основание и на обратную сторону плитки.

Площадь обрабатываемой поверхности определяется исходя из возможности укладки на неё плитки в течение 15 минут.

При образовании на поверхности нанесенного клея тонкой подсохшей корочки, слой клея убрать и заменить свежим раствором.

Время корректировки положения уложенной плитки ~10 минут.

Высокие температуры окружающей среды и основания сокращают время работы с раствором клея.

Следует избегать попадания прямых солнечных лучей.

При укладке напольных плиток с рифлёной обратной поверхностью, для сильно нагружаемых полов и при наружном применении, рекомендуется "комбинированный" способ, при котором клей наносится как на основание, так и на тыльную сторону плитки.

- При затворении КНАУФ-Мраморклебера нельзя добавлять никакие другие компоненты кроме воды.
- Клеевые загрязнения удалять сразу, не допуская засыхания.
- Продукт содержит цемент. При работе с кле-

- ем надевать перчатки.
- Не допускать попадания раствора в глаза, а при попадании, их необходимо сразу промыть водой и обратиться к врачу.
- Оборудование и инструменты сразу после работы вымыть водой.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ СУХИЕ СМЕСИ

Адрес:
107150 г. Москва
ул. Пермская, д.11 стр.1 офис 204

Адрес в интернете:
www.plitonit.net

Контактные телефоны:
(495) 645-78-82 (многоканальный)
(495) 545-07-37 (многоканальный)
(901) 533-18-25 (Ситкин Игорь)

E-mail:
6457882@rambler.ru