



K 511

10/2010

## Knauf Bau- und Fliesenkleber Особо прочный клей

### Материал

Морозо- и теплостойкий, особо прочный строительный клей для плитки.

#### Хранение

Срок хранения 12 месяцев, в сухих помещениях на деревянных поддонах.

Порванные мешки тщательно закрыть и использовать в первую очередь.

#### Упаковка

Мешок, 25 кг.  
№ арт. 132306  
Мешок, 5 кг.  
№ арт. 6075

### Применение

Порошкообразный, наносимый тонким слоем кафельный клей, на базе цемента. Для особо нагруженных, стабильных и неподвижных поверхностей. Предусмотрен для клеежки керамической плитки и плит, а также обезжиренных, непрозрачных плит из природного камня, для внутренних и наружных работ. Подходит для приклеивания пенополистирола и в качестве кладочного раствора при монтаже несущих перегородок внутри помещения. Допускается применение на обогреваемые полы с температурным режимом до +40°C.

### Свойства

- Морозо- и теплостойкий от -20°C до +80°C
- Устойчивый к повышенным механическим нагрузкам
- Высокое сцепление с поверхностью
- Без усадки и напряжения

## Основание

Основание должно быть ровным, не замерзшим, без пыли, остатков краски и масла. Штукатурка должна быть толщиной не менее 10 мм, однослойная и не шлифованная. Сильно впитывающие основания и гипсокартонные стены рекомендуется грунтовать Knauf Tiefengrund. Не впитывающие поверхности – шлифованный (полированный) бетон, террацо и другие – грунтуется Knauf Haftemulsion. На поверхности, где предполагается воздействие влаги, наносится гидроизоляция Knauf Flächendicht.

## Замешивание

Содержимое мешка и чистая вода перемешиваются вручную или медленно крутящимся миксером, чтобы образовалась однородная масса без комьев. Дать набухнуть 5 мин., затем еще раз перемешать. Консистенция регулируется путем добавления к смеси порошка или воды.

Если выдвигаются повышенные требования, например, укладка кафеля вне помещений, кафельный клей смешивается с пластификатором Knauf Kleber- und Bodenelast.

## Расход воды

На 25 кг порошка примерно 6-7 литров.

## Выработка

Ровным краем зубчатого мастерка на подготовленные поверхности наносится замешанная смесь. Расчесывается зубчатым краем, удерживая мастерок под углом 90°. Кафель помещается в слой клея и легким поворотным движением крепко прижимается. Если образовалась пленка (проверить пальцем), клей необходимо нанести заново. Швы заполнять только после затвердевания клея, примерно через 1-2 дня. При наружных работах и на полах кафельный клей должен покрывать полностью всю поверхность. В таких случаях кафельный клей наносится как на кафель, так и на основание.

Во время затвердевания предохранять от мороза.

Расход материала: при использовании мастерка с зубьями 6 мм – 3 кг/м<sup>2</sup>.

## Время нанесения

Время набухания	5 мин.
Время укладки кафеля	ок. 20 мин.
Время корректировки кафеля	ок. 10 мин.
Время выработки	ок. 3 час.
По поверхности можно ходить через	ок. 24 час.
Поверхность можно нагружать полностью через	ок. 7 дней
Температурная прочность	-20°C/+80°C

## Температура / климат

Температура воздуха и основания во время выработки и затвердевания не должна быть ниже +5°C.

Только что уложенный кафель предохранять от прямых солнечных лучей и сквозняка.

Параметры выработки определены при условии, что во время затвердевания температура воздуха и затвердевания составляет +23°C и относительная влажность воздуха составляет 50%.

## Другие указания

Не добавлять другие материалы, кроме вышеперечисленных, так как они могут изменить свойства продукта.

Рабочие инструменты сразу после использования промывать водой.

**Обеспечение качества.** Самоконтроль в заводской лаборатории. Проверки в лаборатории, нотифицированной ЕС. Соответствует требованиям EN 12004. Группа C1 T.

### Классификация в соответствии с законом о химических веществах. Xi раздражающий

R36/37/38 – раздражает глаза, кожу и дыхательную систему. R43 – при соприкосновении с кожей может вызвать повышенную чувствительность. S2 – беречь от детей. S24/25 – не допускать попадания на кожу и в глаза. S26 – при попадании в глаза, незамедлительно полоскать большим количеством воды и искать медицинскую помощь. S28 – при попадании на кожу, незамедлительно полоскать большим количеством воды. S37 – работать в защитных перчатках. S46 – при поглощении незамедлительно искать медицинскую помощь и предъявить упаковку или ее маркировку.

Сбор мусора: после реагирования с водой, остатки выбрасывать вместе с бытовыми отходами. Полностью опорожненную упаковку сдать для вторичной переработки. В связанном, затвердевшем состоянии продукт безвреден.

Кнаuf инфо центр:

+371 670 32 999

www.knauf.lv

info@knauf.lv

Строительно-физические, статические и технические свойства полностью гарантируются только в том случае, если используются составные части системы Knauf или продукция, рекомендуемая Knauf.

**Knauf OOO**, ул. Даугавас 4, Сауриешы, Рижский р-н, LV-2118, Латвия, тел.: +371/67 032 999, факс +371/67 032 969.

Knauf OOO оставляет за собой право внесения технических изменений. Гарантия распространяется только на безупречные свойства материала. Показатели расхода, количества и исполнения материала являются величинами, полученными в результате опыта, которые не могут распространяться на каждый индивидуальный случай в прямом значении. Данные величины не освобождают покупателя / продавца от проверки пригодности продукции для соответствующего применения. Издание охраняется авторским правом. Изменения, republication и копии, в том числе фрагменты, возможны только с разрешения Knauf OOO.