



# ПРО ФИКС / PRO FIX

## УСИЛЕННЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ** Высокопрочный, водо- и морозостойкий клей для приклеивания настенной и напольной кафельной, клинкерной плитки и керамогранита малого, среднего и крупного формата. Применяется для приклеивания на такие основания, как цементные штукатурки и стяжки, бетон, пено- и газобетон, кирпич, гипсокартон. Может быть использован для приклеивания плитки на поверхности, обработанные гидро- и теплоизоляционными материалами *Kiilto*, а также в системе полов с подогревом. Может применяться для приклеивания теплоизоляционных плит из минеральной ваты при монтаже систем наружного утепления фасадов. Для внутренних и наружных работ.

Не применяется для облицовки поверхностей, постоянно находящихся в контакте с водой (напр., бассейнов), а также печей и каминов.

**СВОЙСТВА** Для внутренних и наружных работ  
Влагостойкий  
Морозостойкий

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ** Условия для проведения работ  
При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 до +30 °С. При нанесении раствора и во время его высыхания следует избегать воздействия прямых солнечных лучей и сквозняков.  
Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, значительно влияют на процесс высыхания. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

### Подготовка основания

Выравниваемые поверхности должны быть сухими, ровными, прочными, чистыми. Необходимо удалить с поверхности старую краску, непрочные держащиеся частицы и невлагодостойкие составы. Небольшие неровности основания (толщиной не более 5 мм) можно предварительно выровнять этим же клеем. Слишком сухие поверхности рекомендуется смочить водой перед выравниванием.

Впитывающие основания во влажных помещениях, такие как, бетон, гипсокартонные листы, газобетон, обработанные штукатуркой поверхности рекомендуется обрабатывать гидро- или теплоизоляционными материалами *Kiilto* в соответствии с инструкциями к данным материалам.

### Приготовление растворной смеси

Медленно высыпать содержимое мешка, постоянно перемешивая, в заранее отмерянное количество чистой воды комнатной температуры (+10...+20 °С) до образования равномерной вязкой массы без видимого расслоения и комков. Полученной массе дать отстояться в течение 10 мин, после чего ещё раз перемешать и приступить к работе. Готовый раствор следует использовать в течение 3 ч (при температуре +20±2 °С).

**Не используйте слишком много или слишком мало воды для затворения, т.к. это приведёт к потере прочностных характеристик готового раствора.**



#### Нанесение

Нанести раствор гладким шпателем на облицуемую поверхность. Затем обработать зубчатым шпателем по участку, который возможно покрыть плитками за 10-20 мин. Прижать плитку к облицуемой поверхности и лёгким поворотным движением откорректировать её положение. При комнатной температуре заделку швов можно произвести через 1-3 суток после укладки плиток. Свежие пятна раствора удаляются водой или влажной тряпкой. Затвердевший раствор можно удалить только механически.

#### **ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ**

Раздражает органы дыхания и кожу. Опасен для глаз. Избегайте вдыхания пыли, попадания глаза и длительного контакта с кожей. Свежая масса является щелочной. При работе рекомендуется применять перчатки, защитную маску для рта и защитные очки. При попадании в глаза/рот обильно промыть водой и обратиться к врачу. Беречь от детей!

#### **УПАКОВКА**

Бумажный 3-слойный мешок со средним слоем полиэтилена массой нетто 20 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от воздействия влаги.

#### **ХРАНЕНИЕ**

Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в сухом закрытом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке, в условиях обеспечивающих предотвращение от увлажнения и повреждения упаковки.

#### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Толщина слоя нанесения	3 – 6 мм
Основное вяжущее вещество	портландцемент
Цвет	серый
Максимальная фракция наполнителя, не более	0,63 мм
Объём воды для затворения	0,23 – 0,26 л на 1 кг смеси (4,6 – 5,2 л на мешок 20 кг)
Расход	2,8 кг/м <sup>2</sup> при использовании зубчатого шпателя 6х6 мм
Время высыхания	1-3 суток (при температуре +20±2 °С), зависит от слоя нанесения и вида облицовки
Время пригодности раствора к использованию, не менее	3 ч (при температуре +20±2 °С)
Открытое время, не менее	20 мин (при температуре +20±2 °С)
Прочность сцепления (адгезия) затвердевшего раствора с бетонным основанием в возрасте 28 суток (20±2 °С), не менее	1 МПа
Марка раствора по морозостойкости, не менее	F35
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов (Аэфф), не более	370 Бк/кг

#### **ПРОИЗВОДИТЕЛЬ**

ООО "Киилто Калуга"

Россия, 249051, Калужская обл., Малоярославецкий р., с. Коллонтай, ул. Карзамановская, д.1

Телефон +7-800-3333033

Факс +7-48431-58811