

Системы плиточной облицовки

ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ВФК 03

(Bau-und Fliesenkleber BFK 03)



- > для внутренних и наружных работ
- > для сухих и влажных помещений
- > для керамической плитки и среднеформатного керамогранита
- > водо- и морозостойкий
- > устойчив к сползанию плитки
- > увеличенное открытое время
- > высокая адгезия
- > экономичный, для тонкослойной укладки плитки
- > экологически безопасный

СВОЙСТВА

Плиточный тонкослойный клей на основе цементного вяжущего, водо- и морозостойкий, негорючий, экологически безопасный, удобный в работе, толщина слоя 2-6 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ

Для внутренних и наружных работ, для сухих и влажных помещений, для укладки напольной и настенной керамической плитки и мозаики, облицовочных плит, среднеформатного керамогранита (на пол в помещениях с низкой эксплуатационной нагрузкой), приклеивания легких строительных элементов, плит из стекловолокна и жестких вспененных материалов, кладки легких стеновых блоков (газо-, пенобетона, газосиликата).

Перед работой необходимо прочитать инструкцию!

ФАСОВКА И ХРАНЕНИЕ

Фасовка:

Мешок: 25 кг. Поддон: 42 мешка / 1050 кг
Коробка: 5 кг. Поддон: 126 коробок / 630 кг

Хранение:

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Срок хранения 12 месяцев (от даты производства).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход воды:	ок. 0,26 л/кг
Жизнеспособность:	ок. 4 ч
Открытое время:	ок. 20-30 мин
Время коррекции:	ок. 5 мин
Адгезия к бетону (28 сут):	не менее 0,8 МПа
Прочность на сжатие (28 сут):	не менее 10 МПа
Морозостойкость:	не менее 50 циклов
Сползание:	не более 0,1 мм
Полная нагрузка:	через 28 сут
Толщина слоя:	2-6 мм
Расход сухой смеси:	ок. 1,3 кг/м ² на 1 мм толщины слоя

ПРИМЕНЕНИЕ

Инструменты:

Низкооборотный электрический миксер, емкость для смешивания, кельма, терка, зубчатый шпатель, губка. После использования промыть инструменты водой!

ООО МУРЕКСИН, 141980 Дубна, Московская область, ул. Университетская 11, Российская Федерация

Тел/Факс: +7 495 984 76 12 / 76 91

e-mail: info@murexin.ru, Internet: www.murexin.ru



Системы плиточной облицовки

Основание:

Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, солей, отслаивающихся и осыпающихся материалов, лакокрасочных покрытий и отвечать строительным нормам. Основание необходимо прогрунтовать!

Рекомендуется для бетона, цементно-песчаной стяжки, цементной и известково-цементной штукатурки, легкого и пористого бетона, гипсовых стеновых блоков, ГКЛ (предварительно прогрунтовать грунтовкой LF10); для жилых и общественных помещений.

Допустимо после специальной подготовки (смотри системные рекомендации) для готовых заводских бетонных элементов, гладкого опалубочного бетона; для плитки с водопоглощением < 0,5%, керамогранита; для террас, фасадов, бассейнов; для полов с обогревом.

Не подходит для дерева, металла и пластмасс; для свежих бетонных и цементно-песчаных оснований.

Приготовление раствора:

В чистую емкость для смешивания налить воду, засыпать сухую смесь и с помощью миксера тщательно перемешать в течение ок. 3 мин до образования однородной массы без комков. Выдержать технологическую паузу ок. 15 мин для полного растворения органических компонентов и дозревания смеси, после чего еще раз перемешать.

Пропорции смешивания:

ок. 6,5 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок).

ВНИМАНИЕ! Передозировка воды недопустима, т.к. это ведет к снижению прочности клея.

Укладка плитки:

Сначала тонкий слой клея равномерно наносится на основание гладким шпателем или теркой, а затем разравнивается зубчатым шпателем. Шпатель держать под углом 45-60° к основанию. После этого на подготовленную постель уложить облицовочную плитку. Остатки клея удалить с помощью влажной губки.

Во время укладки плитки и в течение первых суток твердения клея следует избегать попадания на облицованную поверхность дождевой воды, а также исключить воздействие прямых солнечных лучей, сильных сквозняков или ветра.

В течение 24 часов после укладки не подвергать облицованную поверхность механическим (пешеходным) нагрузкам. С увеличением толщины клеевого слоя время твердения увеличивается!

ВНИМАНИЕ! Не проводить работы при температуре воздуха, основания или материала ниже +5° С или выше +30° С.

СИСТЕМНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Выравнивание основания:

Наливные полы ST 12, ST 25;
Ровнитель для пола ST 5;
Штукатурные смеси MR 15, MR 20.

Грунтовки:

Универсальная грунтовка LF 10 (Universalgrund LF 10) для впитывающих оснований;
Грунтовка Супер D4 (Supergrund D4) для невпитывающих оснований.

Облицовка террас, фасадов и бассейнов; устройство полов с обогревом; облицовка плиткой с низким водопоглощением, керамогранитом:

Добавить в плиточный клей BFK 03 универсальную эмульсию KFV 18 (согласно инструкции).

ВАЖНЫЕ УКАЗАНИЯ

Следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания. Не следует проводить работы при температуре ниже +5°С. При высокой влажности и низкой температуре процесс твердения замедляется, в то время как высокие температуры ускоряют твердение. Не используйте другие материалы!

Охрана труда:

При работе используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. Для получения более подробной информации по составу, использованию, чистке, данным по применению и удалению просьба ознакомиться с Инструкциями по безопасности.

ООО МУРЕКСИН, 141980 Дубна, Московская область, ул. Университетская 11, Российская Федерация

Тел/Факс: +7 495 984 76 12 / 76 91

e-mail: info@murexin.ru, Internet: www.murexin.ru

Системы плиточной облицовки

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.