

FBK Flexkleber super

FBK Высокоэластичный клей - Супер

Высокоэластичный клей для нанесения тонким слоем класса C2 TE по EN 12004 с очень высокими адгезионными свойствами. Для стен и полов, в том числе для отапливаемых полов. Для наружных и внутренних работ.

Технические данные	
Температура применения:	> + 5°C
Время использования при 23°C:	~ 2 - 3 часа
Время смешивания:	~ 2 - 3 мин
Время выдержки после приготовления:	~ 5 мин.
Расход воды:	~ 5,5 л / 25 кг
Время возможной укладки плитки после нанесения клея:	~ 30 мин.
Расход:	~ 1,2 - 3,4 кг/м ²
Затирка швов:	спустя ~ 12 часов (стена) спустя ~ 24 часа (пол)
Хранение:	в сухом месте надлежащим образом
Форма поставки:	пакеты по 5 кг, мешки по 25 кг

Свойства:

- минеральный состав
- высокая эластичность
- высокая адгезионная способность
- высокая устойчивость к сползанию
- увеличенное время для укладки плитки после нанесения клея
- после затвердевания морозостойкий и водостоек

Применение

- для наружных и внутренних работ
- для использования на стенах и полах
- для фиксации на бетоне, стяжке, плитах из гипсокартона и гипсоволокна, поверхностях из старой плитки, ангидритовых бесшовных полов
- для укладки кафеля и плит из керамики (фаянса), гончарных изделий, мозаики, бетонных плит, а также природного камня, не чувствительного к изменению окраски
- для применения на балконах и фасадах
- клей пригоден для использования на отапливаемых полах и на электрическом панельном отоплении

Качество и безопасность:

- клей гидравлического затвердевания для нанесения тонким слоем класса C2 TE согласно EN 12004
- отвечает нормативным требованиям к высокоэластичным клеям
- цемент согласно нормам DIN EN 197
- малое содержание хроматов согласно нормам TRGS 613

Основание:

Поверхность, на которую наносится клей, должна быть прочной, сухой, чистой и очищенной от пыли. Неплотно прилегающую краску и пыль следует удалить. Пригодными штукатурными основаниями являются известково-цементные и цементные штукатурки, а также бетон, свободен от опалубочного масла. Абсорбирующие поверхности следует предварительно обработать грунтовым составом ABS, препятствующим «сгоранию», или эластичной эмульсией EMU (см. соответствующую техническую информацию).

При укладке плитки на плитку следует основание тщательно очистить и предавать шероховатость (наждачной бумагой и т.д.). Не должны прилипать остатки очистительного средства на поверхности старой плитки.

Нанесение:

Для приготовления раствора смешать содержимое упаковки с водой (5 кг смешать с примерно 1,1 л воды, мешок 25 кг – с примерно 5,5 л воды) с помощью мешалки без комков. Желательно использовать электрическую мешалку. Через 5 мин. еще раз размешать и использовать в течение 2-3 часов. Не следует разбавлять уже схватившийся раствор водой или добавлять туда сухую смесь.

Клей следует наносить с помощью зубчатого шпателя так, чтобы обеспечить приклеивание по всей поверхности плитки. Следует наносить клей лишь на ту площадь, на которую плитка будет положена в течение следующих 30 мин. На поверхностях, подвергающихся постоянному воздействию воды, а также на террасах, балконах или на фасадах, клей следует равномерно наносить также на изнаночную сторону плитки, чтобы обеспечить сплошное приклеивание без пустот в «плавающем» методе (buttering-floating).

При укладке плитки на пол с подогревом необходимо учитывать следующее: отопление пола следует выключить не менее чем за 1 день до проведения работ, его допускается включать только после затвердевания раствора. Размер участка, на который наносится раствор, определяется в зависимости от абсорбирующих свойств основания и скорости работы. Следует наносить клей лишь на ту площадь, на которую плитка будет положена в течение следующих 30 мин. После образования пленки на поверхности нанесенного клея не разрешается класть на него плитку.

Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и рабочего основания ниже + 5°C. Свежеположенную плитку следует предохранять от слишком быстрого высыхания и воздействия неблагоприятных погодных условий (интенсивное солнечное освещение, мороз, осадки и т.д.). Заделка швов на стенах допускается спустя ~ 12 часов, на полах - спустя ~ 24 часа.

Расход:

Размер зуба	Расход
3x3x3 мм	~ 1,4 кг/м ²
4x4x4 мм	~ 1,8 кг/м ²
6x6x6 мм	~ 2,5 кг/м ²
8x8x8 мм	~ 3,4 кг/м ²

Хранение:

В сухом месте надлежащим образом.

Форма поставки:

Пакеты по 5 кг, мешки по 25 кг

Примечание:

Технические данные действительны при температуре 20°C / 50% относительной влажности воздуха.

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок.

Состояние информации: декабрь 2009

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 21;

(Офисный Центр Динамо, 5 этаж)

Тел: +7 (495) 656-05-41; 656-05-51

Факс: +7 (495) 612-84-92

info@quick-mix.com

www.quick-mix.com/ru



см. печатаную дату изготовления на упаковке

quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG

Mühlenschweg 6

49090 Osnabrück

DIN EN 12004

Цементосодержащий раствор с повышенными требованиями к качеству, с уменьшенным сползанием и продолжительным открытым временем

- огнестойкость:	класс E1 / E1fl
- прочность на отрыв после хранения в сухом месте:	≥ 1,0 Н/мм ²
- прочность на отрыв после хранения с подогревом:	≥ 1,0 Н/мм ²
- прочность на отрыв после хранения в воде:	≥ 1,0 Н/мм ²
- прочность на отрыв после хранения в условиях замораживания / оттаивания:	> 1,0 Н/мм ²