

FX 900 Flexkleber

FX 900 Высокоэластичный клей

Высокоэластичный клей для нанесения тонким слоем класса С 2 ТЕ в соответствии с нормами DIN EN 12004 с очень высокоадгезионными свойствами. Для стен и полов.

| Технические данные | |
|--|---|
| Допустимая температура нанесения: | > + 5°C |
| Время нанесения при 23°C: | не более 4 час. |
| Расход воды: | примерно 6 л / 25 кг |
| Время выдержки после приготовления: | примерно 3 мин. |
| Время возможной укладки кафеля после нанесения клея: | примерно 30 мин. |
| Поверхность пригодна для хождения: | через 24 часа |
| Полная нагрузка: | через 7 дней |
| Заделка швов: | через 12 часов (стена) через 24 часа (пол) |
| Расход: | примерно 1,2 кг/м ² /мм толщины слоя укладки |
| Хранение: | хранить в сухом месте |
| Форма поставки: | мешки по 25 кг |

Свойства:

- высокая эластичность
- высокая пластичность и повышенная прочность на разрыв при внутренних напряжениях
- высокая устойчивость и адгезионная способность
- увеличенное время для укладки кафеля после нанесения клея
- простота в обращении
- после затвердения морозоустойчив и обладает водоотталкивающими свойствами
- минеральный состав

Применение

- для наружных и внутренних работ
- для использования на стенах и полах
- для укладки кафеля и плит из керамики (фаянса), гончарных изделий, фасадной прислойной керамической плитки, мозаики, бетонных блоков, природного камня, не меняющего цвет
- для фиксации на бетоне, стяжке, плитах из гипсокартона и гипсоволокна, поверхностях из старой плитки, известково-цементной штукатурке, гипсовой штукатурке, литом асфальте (внутри), ангидритовых бесшовных полов
- для применения на балконах, террасах и фасадах
- может использоваться с отапливаемыми полами и электрическим панельным отоплением
- на альтернативной гидроизоляции

Качество и безопасность:

- клей гидравлического затвердения для нанесения тонким слоем класса С 2 ТЕ, соответствующий нормам DIN EN 12004
- отвечает условиям рекомендаций для высокоэластичных клеев
- цемент в соответствии с DIN EN 197
- сторонний контроль за качеством
- малое содержание хроматов в соответствии с нормами TRGS 613

Основа:

Поверхность, на которую наносится клей, должна быть прочной, сухой, чистой и свободной от пыли. Неплотно прилегающую краску и пыль следует удалить. Пористые, интенсивно абсорбирующие поверхности следует предварительно обработать адгезионной эмульсией «квик-микс» HE. Гладкие, не абсорбирующие поверхности (к примеру, поверхности из старой плитки) следует основательно очистить. На поверхности не должно быть остатков моющих средств. В случае необходимости следует предварительно обработать поверхность кварцевым грунтовым составом «квик-микс» QG.

Поверхности на основе сульфата кальция (к примеру, гипсовые штукатурки, ангидритовые стяжки) в обязательном порядке следует предварительно обработать адгезионной эмульсией «квик-микс» HE.

Нанесение:

Для приготовления клея следует смешать содержимое мешка (25 кг) примерно с 6 л воды с помощью электродрели с мешалкой или другого соответствующего инструмента до однородной рабочей консистенции. Через 3 мин. еще раз размешать и использовать в течение 4 часов. Не следует разбавлять уже приготовленный состав водой или добавлять туда сухую смесь.

Клей следует наносить с помощью зубчатого шпателя так, чтобы обеспечить распределение клея по всей рабочей поверхности. 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. На поверхности, подвергающиеся большой нагрузке (снаружи: террасы, балконы, внутри: полы в промышленных цехах и магазинах), клей и плитку следует класть в «плавающем» режиме (buttering-floating) или использовать клей «квик-микс» FL 900 или FL 911, чтобы обеспечить отсутствие пустот.

При укладке плитки на отапливаемых монолитных полах-эстрихах действуют нормы DIN 4725-4, а также памятка ZDB «Кафель, керамическая плитка, природный камень и бетонные плиты на отапливаемых цементных полах».

Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и рабочей поверхности 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 через 12 часов, на полах - через 24 часа.

Расход:

| Размер зуба | Расход |
|-------------|--------------------------------|
| 3х3х3 мм | примерно 1,3 кг/м ² |
| 4х4х4 мм | примерно 1,7 кг/м ² |
| 6х6х6 мм | примерно 2,5 кг/м ² |
| 8х8х8 мм | примерно 3,4 кг/м ² |

Хранение:

В сухом месте на деревянных поддонах.

Форма поставки:

Мешки по 25 кг

Примечания:

Технические данные действительны при температуре 23°C / 65% относительной влажности воздуха.

Настоящий продукт содержит цемент, поэтому при попадании воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси на кожу 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. Данная информация может не подходить к любому случаю применения продукта. По этой причине советуем сначала провести опыты применения продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши Общие условия заключения сделок.

Состояние информации: ноябрь 2005

Дальнейшая информация:

ЗАО «Квик-микс»

125167 г. Москва

Ленинградский проспект 36, стр. 1; под. № 22 (в здании БСА)

Тел: +7 (495) 613-24-10; 612-84-92

Факс: +7 (495) 612-84-92

www.quick-mix.de

www.quick-mix.com