

FXM 611 Flexibler Mittelbettmörtel schnell

FXM 611 Эластичный раствор для укладки слоем средней толщины, быстро- твердеющий

Быстротвердеющий, эластичный клей для укладки средним и толстым слоем толщиной от 10 до 40 мм. Обладает водосвязывающей способностью. Для наружных и внутренних работ.

Технические данные	
Температура применения:	> + 10°C
Время использования при 23°C:	~ 40 мин.
Расход воды:	~ 4 л / 25 кг
Время выдержки после приготовления:	~ 3 мин.
Пригодность для хождения:	спустя ~ 5 часов
Пригодность для нагрузки:	спустя ~ 1-3 дня
Затирка швов:	спустя ~ 5 часов
Расход:	~ 12 кг/м ² на 1 см толщины слоя укладки
Хранение:	в сухом месте надлежащим образом
Форма поставки:	мешки по 25 кг

Свойства:

- быстротвердеющий
- через 5 часов пригоден для хождения и затирки
- эластичный
- способность к деформированию и выравниванию напряжений
- обладает водосвязывающей способностью
- высокая несущая и адгезионная способность
- прост в применении
- морозостойкий и водостоек после затвердевания
- минеральный состав
- с несущим размером зерна: 4 мм

Применение:

- для наружных и внутренних работ
- для отделки пола
- для укладки слоями 10-40 мм
- специально разработан для быстрой укладки крупногабаритных и тяжелых покрытий из бетонных плит; плит из природного камня, не чувствительного к изменению окраски; плитки Cotto, а также крупногабаритных плиток из керамогранита, керамики (фаянса) и гончарных изделий
- для быстрой укладки на бетоне, цементной стяжке, ангидритовой стяжке
- для использования на балконах и террасах

- клей пригоден для использования на отопляемых полах
- для выравнивания неровных оснований перед укладкой

Качество и безопасность:

- клей гидравлического затвердевания для укладки слоем средней толщины
- добавки согласно нормам DIN EN 13139
- цемент согласно нормам EN 197
- малое содержание хроматов согласно нормам TRGS 613

Основание:

Поверхность, на которую наносится раствор, должна быть прочной, сухой, чистой, свободной от пыли. Следует удалить неплотно прилегающую краску. Цементное основание рекомендуется предварительно шпаклевать смесью FXM 611. В этом случае плитка кладется в технике «свежее по свежему».

Ангидритовые покрытия следует предварительно обработать соответствующим образом (при необходимости зашлифовать и пропылесосить) и загрунтовать универсальным грунтовым раствором «quick-mix» UG. После нанесения раствор UG должен просохнуть.

Прочие или сложные основания, к примеру, магнезит или ксилолит, следует предварительно обработать эпоксидной грунтовкой «quick-mix» EG. При этом необходимо присыпать грунтовой раствор мелким кварцевым песком.

Нанесение:

Для приготовления раствора смешать содержимое упаковки примерно с 4 л воды и с помощью мешалки или другого соответствующего инструмента довести до однородной, рабочей консистенции. Выдержать раствор в течение 3 минут, после этого снова коротко перемешать его и использовать в течение примерно 40 мин. Не следует разводить уже засыхающий раствор водой или добавлять туда сухую смесь.

Следует наносить такое количество раствора, которое обеспечит закрепление плит по всей их площади. Не следует допускать возникновения пустот под плитками. После образования на поверхности раствора пленки продолжать укладку не разрешается. При использовании на поверхностях, подвергающихся большой нагрузке, изнаночные стороны плит следует полностью покрывать раствором (метод плавающей укладки, *buttering floating*). При наличии риска изменения цвета следует полностью покрывать изнаночные стороны плит Трассовым раствором-шламом для повышения адгезии TNH-flex.

При укладке плитки на стяжку с подогревом действительны нормы DIN 4725-4, а также памятка ZDB «Керамическая плитка, природный камень и бетонные плиты на подогреваемых полах на цементной основе».

Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже +10С. Свежеобработанные поверхности следует беречь от чрезмерно быстрого высыхания и воздействия неблагоприятных погодных условий (прямых солнечных лучей, мороза, осадков и т.д.). Примерно через 5 часов после укладки разрешается производить расшивку швов.

Расход:

Расход раствора зависит от основания и толщины слоя. На каждый см толщины слоя расходуется примерно 12 кг/м² смеси.

Хранение:

В сухом месте надлежащим образом.

Форма поставки:

Мешки по 25 кг.

Примечание:

Технические данные действительны при температуре 23°C / 65% 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: май 2010

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