



FX 600 Flex белый

Белый, эластичный клей для укладки керамической плитки и облицовочного натурального камня

Белый, эластичный клей для укладки керамической плитки и облицовочного натурального камня, восприимчивого к окраске. Для внутреннего и наружного использования.
Инновационная технология **trasstec**.



СВОЙСТВА

- белый
- эластичный
- изготовлен с применением технологии **trasstec**
- **EC 1 Plus**: очень низкий уровень эмиссии
- уменьшенное сползание
- ограничивает возможность появления налетов и выцветания на поверхности облицовки
- тонкослойный
- увеличенное время возможной укладки плитки после нанесения клея
- большая сила сцепления
- прост и удобен в применении
- большая стабильность
- модифицирован высококачественными полимерами
- морозо- и водостойкий

ПРИМЕНЕНИЕ

- для внутреннего и наружного использования
- для укладки белой керамической плитки, стеклянной мозаики, а также облицовочного натурального камня, восприимчивого к окраске. Особенно рекомендуется для облицовки из мрамора.
- для приклеивания стеновой и половой глазурованной плитки, терракоты, керамики, клинкерной плитки, керамогранита
- для укладки плитки на цементную, известково-цементную, известковую и гипсовую штукатурку, на гипсокартонных и гипсоволокнистых плитах, а также на терразите
- на обогреваемых цементных и ангидритовых стяжках
- для приклеивания плитки по технологии «плитка на плитку»
- для приклеивания плитки на всевозможную изоляцию под штукатурку quick-mix напр.: **FDf, FDS 1K, FDS 2K**
- для укладки плитки в мокрых помещениях, а также на балконах и террасах
- для приклеивания плитки в местах, подвергаемых интенсивным механическим нагрузкам, напр.: лестницы, переходы

ОСНОВАНИЕ

Поверхность, на которую наносится клей, должна быть прочной, несущей, сухой, чистой, непромерзшей, недеформированной, свободной от пыли и остатков адгезионных средств. Свободные, несвязанные фрагменты основания или старые красочные покрытия следует удалить. Абсорбирующие поверхности следует покрыть эмульсией-

грунтом **UG**. Гладкие, не абсорбирующие поверхности для увеличения сцепления следует обработать кварцевой грунтовкой **QG**. Клеевой раствор следует наносить после полного высыхания грунтовки. Применять на таких поверхностях как бетон, обогреваемые цементные стяжки, обогреваемые ангидритовые стяжки, цементная, известково-цементная, известковая, гипсовая штукатурка, блоки из легкого бетона, гипсокартонные и гипсоволокнистые плиты. Основание должно быть выдержано – от момента его изготовления должно пройти более 28 дней. Неровности поверхности до 5 мм можно выровнять днем ранее с помощью раствора **FX 600 Flex белый**. Большие неровности и сколы поверхности следует выровнять с помощью быстросхватывающего ремонтного раствора **ZN 30**.

НАНЕСЕНИЕ

Содержимое упаковки 25 кг постепенно высыпать в емкость, содержащую от 5,0 до 5,5 литров чистой воды и тщательно перемешать с помощью низкооборотной мешалки в течение прибл. 3 минут, до получения однородной консистенции без комков. Затем следует подождать прибл. 5 минут и повторно перемешать раствор. Приготовленный таким образом клеевой раствор следует использовать в течение прибл. 2-3 часов. Не следует разбавлять уже схватившийся раствор водой. Приготовленный раствор не следует смешивать с сухой смесью или водой для изменения его консистенции.

С помощью гладкого шпателя следует сначала нанести т.н. контактный слой, а затем с помощью зубчатого шпателя нанести настоящий клеящий слой. Размер зубов шпателя следует подобрать к размерам плитки. Плитку следует успеть уложить до образования пленки на поверхности нанесенного клея, т.е. в течение 30 минут. Плитку следует старательно прижать, затем сдвинуть и установить в конечном положении.

Перед укладкой керамической плитки на отапливаемых поверхностях, следует отключить отопление за сутки до начала работ. Повторно включить после полного схватывания клеевого раствора, спустя мин. 48 часов и постепенно повышать температуру.

При использовании клеевого раствора **FX 600 белый** снаружи, в местах, подверженных воздействию воды, и в местах, подверженных значительной механической нагрузке, керамическую плитку следует клеить т.н. комбинированным методом **Buttering-Floating**, состоящим в нанесении клея и на основание, и на плитку. Затем плитку следует сильно прижать к поверхности раствора, обращая внимание, чтобы под плиткой не возникли пустоты.

Свежий клей следует предохранять от воздействия неблагоприятных погодных условий (мороз, порывистый ветер,

интенсивное солнечное освещение и осадки). Работы следует проводить при температуре воздуха и рабочего основания от +5°C до +30°C. Затирку швов можно начать не ранее чем через 24 часа после укладки плитки.

РАСХОД

Зубчатый шпатель	Расход
4x4x4 мм	~ 1,4 кг/м ²
6x6x6 мм	~ 2,1 кг/м ²
8x8x8 мм	~ 2,8 кг/м ²
10x10x10 мм	~ 3,5 кг/м ²

Расход клеевого раствора может отличаться в зависимости от состояния основания и типа плитки.

ФОРМА ПОСТАВКИ

Мешок 25 кг

СОВЕРШЕННАЯ СИСТЕМА

- Выравнивание основания: Цементная стяжка **ZE 04**, самовыравнивающая стяжка **RA 20**, быстросхватывающий ремонтный раствор **ZN 30**
 - Грунтование основания: эмульсия-грунт **UG**, кварцевая грунтовка **QG**
 - Изоляция основания: Эластичное уплотнительное покрытие **FDF**, эластичная уплотнительная смесь **FDS 1K** и **FDS 2K**
 - Затирка швов плитки: Затирка **MF 911** Marmorfuge, Быстросхватывающая, эластичная затирка для плитки **FF 911**

ХРАНЕНИЕ

Хранит в сухом месте на деревянных поддонах. Срок хранения: 12 месяцев от даты изготовления, приведенной на упаковке.

КАЧЕСТВО И НАДЕЖНОСТЬ

- классификация клея **C2 TE** согл. **PN-EN 12004**
- постоянный контроль качества согл. **ISO 9001**
- содержание хрома VI уменьшено до уровня <2ppm

ПРИМЕЧАНИЕ

Продукт содержит цемент, который может вызывать аллергию. При добавлении жидкости / воды происходит щелочная химическая реакция. В связи с этим следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. При контакте раствора с кожей, место контакта следует тщательно промыть водой. При контакте раствора с глазами, необходимо обильно промыть глаза водой и незамедлительно обратиться за медицинской помощью.

Информация получена в результате многочисленных испытаний и многолетнего практического опыта. Однако она не распространяется на любой случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести опытное применение продукта. Производитель оставляет за собой право вносить технические изменения при дальнейшей разработке изделия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

класс раствора:	C2 TE по PN-EN 12004
время дозревания:	~ 5 мин.
время использования:	~ 2-3 часа
время возможной укладки плитки после нанесения клея	до 30 мин.
температура применения:	от +5°C до +30°C
расход воды:	от 5,0 до 5,5 л на 25 кг
сползание по норме PN-EN 12004:	≤ 0,5 мм
расход:	~ 1,4 кг/м ² /мм толщины
хранение:	в сухом месте 12 месяцев от даты производства
форма упаковка:	25 кг

Технические параметры верны для температуры 23°C и относительной влажности воздуха 50 %.

FX-600_Biala_KT

 Дату производства см. на упаковке	
ООО «quick-mix» ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin, Poland Производственное предприятие №60: ul. Brzegowa 73, 57-100 Strzelin №61: ul. Opoczyńska 14, 96-200 Rawa Mazowiecka	
PN-EN 12004:2008 Цементный клеевой раствор с улучшенными параметрами, с уменьшенным сползанием и увеличенным временем возможной укладки плитки после нанесения клея	
Огнестойкость:	Класс A1/A1 _{fl}
Начальное сцепление:	≥ 1,0 Н/мм ²
Сцепление после термического старения:	≥ 1,0 Н/мм ²
Сцепление после контакта с водой:	≥ 1,0 Н/мм ²
Сцепление после циклов замораживания и размораживания	≥ 1,0 Н/мм ²

Состояние: январь 2013

В моменте публикации новой технической карточки, настоящая версия становится недействительной

Более подробную информацию можно получить по адресу:
 quick-mix sp. z o.o.
 ul. Brzegowa 73
 57-100 Strzelin
 Польша
 тел. 71/ 392 72 20, 15
 факс 71/ 392 72 23, 24
 e-mail: info@quick-mix.pl
 www.quick-mix.pl