

Эпоксидный тиксотропный двухкомпонентный монтажный клей - шпаклевка



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ И НАЗНАЧЕНИЕ

предназначен для склеивания и анкеровки различных строительных материалов, отвесных конструкций и фасадного декора, фиксации уплотнительной ленты для швов, а также в качестве шпатлевки для выравнивания поверхностей декоров и фасадов

- Крепление и соединение элементов фасадного декора из любых материалов;
- Шпатлевание и выравнивание поверхностей элементов фасадов и фасадного декора;
- Склеивание бетонных элементов;
- Склеивание старого бетона с новым;
- Для скрепления различного вида строительных материалов;
- Анкеровка стальной арматуры;
- Укрепление входов для инъектирования;
- Склеивание пластин;
- Крепление стальных балок;
- В качестве хим.анкеров в бетонных и кирпичных стенах;
- Фиксация уплотнительной лены для швов;
- Приклеивание к полу и стенам любой керамики, плитки, камня.



ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ  
КЕРАМИЧЕСКОЙ, ФАСАДНОЙ И  
КЛИНКЕРНОЙ ПЛИТКИ, МОЗАИКИ И ПЛИТ



УСТОЙЧИВ К ВОЗДЕЙСТВИЮ  
ХИМИЧЕСКИ АГРЕССИВНЫХ СРЕДСТВ  
И ХИМИКАТОВ ВСЕХ ТИПОВ



НЕ ПОДВЕРЖЕН РАЗРУШЕНИЮ  
ПРИ ВЫСОКИХ НАГРУЗКАХ



ЛЕГКО В ИСПОЛЬЗОВАНИИ И  
ЭКСПЛУАТАЦИИ (ЛЕГКО НАНОСИТСЯ  
И ОТМЫВАЕТСЯ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ)

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Тиксотропность, легкая кремообразная консистенция, не течет на любых поверхностях, высокая удобоукладываемость;
- Прекрасная адгезия к бетону, стали и большинству строй материалов;
- Химостойкость;
- Не содержит растворителей;
- Отверждение и схватывание без трещин и усадки;
- Устойчивость к морозу и атмосферным воздействиям, универсальность использования - как в помещениях, так и снаружи;
- Легко смывается водой во время монтажа.

### ОПИСАНИЕ

Состав DOLOTEX FIXTILE ELS 700 – отвердитель и пастообразная смола, которая обеспечивает возможность приклеивания и увеличивает скрепляемость материала с элементами конструкции. Пропорции составных частей в эпоксидном клее – 1 кг отвердителя и 2 кг смолы. Цвет готового продукта возможен белый, серый. УФ-стойкий. После того, как DOLOTEX FIXTILE ELS 700 затвердевает, он приобретает такие качества как: морозоустойчивость, водонепроницаемость, возможность противостоять воздействию химически агрессивных сред. Отличительная черта этого раствора – прекрасно держится практически на любом типе поверхностей, что делает его незаменимым при использовании во всех климатических зонах Европы и Азии. Использование возможно на бетонных поверхностях, ДСП, кирпиче, плитке и т.д.

### НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ

Через 12 часов после своего нанесения при температуре от 18°C до 20°C, выдерживает пешеходную нагрузку. Через 24 часа – механическую нагрузку от проезжающего по поверхности транспорта. Устойчивость к химически агрессивной среде. Устойчивость к щелочной и солевой среде, минеральным растворам, органическим кислотам (как разбавленным, так и целостным) приобретается только после полного высыхания DOLOTEX FIXTILE ELS 700. Для того, чтобы эпоксидный клей достиг предельной сопротивляемости воздействию химически агрессивной среды, требуется не менее 7 суток (при температуре от 18°C до 20°C.)

Эпоксидный тиксотропный двухкомпонентный монтажный клей - шпаклевка

## ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ И ПОРЯДОК СМЕШИВАНИЯ КОМПОНЕНТОВ

Бетонное основание не должно иметь следов обработки герметиками, масляных пятен, цементного молочка, рыхлого материала, пыли и других загрязнений, препятствующих адгезии. Рекомендуемая прочность на сжатие не менее 15 МПа. Поверхность должна быть сухой (содержание влаги в бетоне не должно превышать 4%). Поверхность должна быть подготовлена. Наиболее подходящий метод очистки - пескоструйная или бластинг-обработка поверхности. Удалить оксиды стали. Металлические поверхности очистить с помощью пескоструйной или бластинг-обработки и обработать растворителем, не образующим пленку на поверхности, например ацетоном.

### Порядок смешивания компонентов

Добавьте компонент Б (отвердитель 1 кг) в компонент А (2 кг) и перемешайте не менее 3 минут до получения однородного цвета смеси. Для перемешивания используйте подходящую лопастную насадку присоединенную к низкоскоростной электродрели (300 об/мин).

Пропорции частей А и Б в готовом продукте - 2 к 1 **ПО МАССЕ!!** Категорически рекомендуем смешивать и использовать весь объем комплекта. В случае даже незначительного нарушения **ПРОПОРЦИЙ ПО МАССЕ** - состав будет работать неправильно!! В случае частичного использования комплекта - используйте точные электронные весы. Никогда не делите комплект примерно "на глаз" - состав работать не будет

## ПРОЦЕСС И ОСОБЕННОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

### Шпатлевание и анкерование

**DOLOTEX FIXTILE ELS 700** наносится на загрунтованную поверхность стальным шпателем, на вертикальные поверхности толщиной от 2 до 30 мм.

Для установки анкеров диаметр отверстия пробуривают на 6 мм больше диаметра анкерного болта и на проектную глубину. Отверстия должны быть очищены металлической щеткой и обеспылены сжатым воздухом. Приготовленный материал заложить в инъекционный пистолетс подходящей для отверстия насадкой и заполнить на 2/3 глубины. Установить анкерный болт в отверстие поступательно-вращательным движением.

### ПРИКЛЕИВАНИЕ

Если плитка имеет пористую или структурированную поверхность, использование эпоксидного клея **DOLOTEX FIXTILE ELS 700** не является желательным, поскольку возможно появление разводов на поверхности. Для того, чтобы убедиться в целесообразности использования **DOLOTEX FIXTILE ELS 700**, рекомендуем изначально осуществить пробные работы.

Использование воды, разбавителей и растворителей для того, чтобы менять консистенцию готового раствора, применять горячую воду для снятия лишнего раствора строго запрещено.

Запрещено применять раствор **DOLOTEX FIXTILE ELS 700** при температурах ниже 10° С и выше 30 °С, в связи с потерей эксплуатационных качеств. После использования рабочих инструментов, их следует промыть под сильным напором теплой воды до того момента, как остатки раствора затвердеют.

Полученный раствор сохраняет свои эксплуатационные качества на протяжении 80 минут (если температура внешней среды – от 18° С до 20° С). Необходимо помнить, что: чем ниже температура воздуха, тем больше срок использования. Повышение температуры наоборот, уменьшает срок использования эпоксидного клея-затирки **DOLOTEX FIXTILE ELS 700**.

**DOLOTEX FIXTILE ELS 700** наносится на прочное сухое обеспыленное основание. Необходимо перед нанесением выровнять все шероховатости поверхности. Раствор наносится на основу зубчатым шпателем. В пастообразный клеевой слой плитку следует вдавливать и двигать. Должна быть обеспечена проклейка всей площади. Плитка сразу держится и не сползает. Рекомендуется все корректировки плитки на поверхности проводить в течение 80 минут после того, как раствор был нанесен. Чтобы избежать сокращения времени обработки из-за саморазогрева рекомендуется наносить раствор **DOLOTEX FIXTILE ELS 700** одним ходом работы на основание сразу же после перемешивания.

## ВАЖНО

Раздражает глаза и кожу. Возможно появление реакции. При долгом соприкосновении может вызвать химический ожог. Избегать контакта с глазами и кожей. При попадании в глаза немедленно тщательно промыть водой и обратиться к врачу.

При замешивании надевать защитные очки и перчатки. При работе следует использовать защитные перчатки. Загрязненную, пропитанную одежду незамедлительно сменить.

GISCODE RE 1 = без растворителей

Эпоксидный тиксотропный двухкомпонентный монтажный клей - шпаклевка

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Устойчив к:**

Сточные воды*	Морская вода
Аммоний, конц.	Молочная кислота 10%
Гидроксид кальция, насыщенный	Болотная вода Каустик
5%-ная хромовая кислота	Насыщенные Растительные жиры
Этиленгликоль	Фосфорная кислота < 50%

Фекалии	Азотная кислота < 10%
Раствор фиксажа	Соляная кислота < 36%
Плавиковая кислота 1%	Серная кислота < 80%
Раствор формалина 3%	Рассол
Глицерин	Животные жиры
Бытовые чистящие средства	Перекись водорода < 10%
Солярка	Винная кислота
Калийная щелочь, насыщенная	Насыщенная Лимонная кислота
Автомобильный бензин	Насыщенный Раствор сахара

**Кратковременно устойчив к:**

Муравьиная кислота 1%	Метиловый спирт < 50%
Уксусная кислота 5%	Молочная кислота 20%
Этиловый спирт, конц	Азотная кислота < 40%
Плавиковая кислота 5%	

**Не устойчив к:**

Ацетон	Этилацетат
Муравьиная кислота 3%	Плавиковая кислота > 5%
Бутанон (МЕК)	Метиленхлорид
Хлороформ	Молочная кислота > 20 %
Уксусная кислота > 10%	Азотная кислота, конц.

**Технические характеристики:**

Время использования (при 20°C)	ок. 80 минут
Время укладки (при 20°C)	ок. 80 минут
Время корректировки (при 20°C)	ок. 80 минут
Готовность к пешеходной нагрузке (при 20°C)	(после достаточного затвердевания) примерно 12 часов
Адгезионная прочность	через 28 дней выстаивания в сухих / влажных условиях более 2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность при сжатии	через 1 сутки ок. 60 Н/мм <sup>2</sup> через 28 дней ок. 70 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на изгиб	через 1 сутки ок. 30 Н/мм <sup>2</sup> через 28 дней ок. 45 Н/мм <sup>2</sup>

**Соотношение при смешивании:**

Указано на банке
------------------

**Удельный вес раствора:**

ок. 1,5 кг/литр
-----------------

**Эпоксидный тиксотропный двухкомпонентный монтажный клей - шпаклевка****Расход материала:**

Для заделки швов шириной 3 мм, глубиной 5 мм для плитки или мозаики требуется: размером 10 x 10 см ок. 0,45 кг/м<sup>2</sup>

размером 15 x 15 см ок. 0,30 кг/м<sup>2</sup>

размером 5 x 5 см ок. 0,90 кг/м<sup>2</sup> эпоксидного двухкомпонентного клея-затирки

Перерасход материала в зависимости от типа плитки и методов работы может составлять от 0,10 до 0,20 кг/м<sup>2</sup>.

Для приклеивания на гладком основании

прибл. 1,5 кг/м<sup>2</sup> при зубьях 3x3x3 мм;

прибл. 2,7 кг/м<sup>2</sup> при зубьях 6x6x6 мм;

прибл. 3,7 кг/м<sup>2</sup> при зубьях 8x8x8 мм

**Классификация согласно Положению о вредных веществах:**

Xi раздражающий (смола) C едкий (отвердитель)

**Классификация согласно Положению о перевозке вредных веществ наземным транспортом:**

нет

**Упаковка:**

Ведро 3,00 кг

Компонент А - 2 кг

Компонент Б - 1 кг

Гарантийный срок годности продукции в герметичной таре — 12 месяцев со дня изготовления.