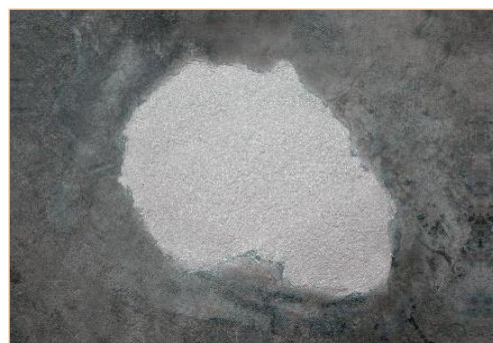




Описание

Двухкомпонентный тиксотропный раствор на основе эпоксидной смолы, не содержащий растворителей, предназначенный для конструкционного приклеивания, ремонта, анкеровки и монтажа.

Области применения

- Ремонт конструкционного бетона и трещин,
- Крепление материалов, таких как рельсы и перила,
- При анкеровке встроенных опор, болтов и штифтов,
- Ремонт промышленных полов и краев швов расширения в качестве быстросохнущего ремонтного раствора.
- При посадке соединительных штырей и фиксации инъекционных дюбелей,
- Склеивание деталей из бетона, камня, металла, дерева, раствора, кирпича, сборного бетона, эпоксидной смолы, полиэстера, стекла, ПВХ, стеклопластика между собой,
- Склеивание металлических профилей к бетону и друг другу,
- Склеивание напольной и настенной керамики, натурального камня, гранитных и мраморных плит,
- Используется для фиксации дилатационной ленты Kalekim.

Характеристики

- Обеспечивает отличную адгезию.
- Обладает высокой ранней прочностью.
- Устойчив к тяжелым грузовым движениям.
- Обеспечивает высокую механическую прочность.
- Устойчив к кратковременным перепадам температур.
- Не дает усадки (не садится).
- Непроницаем для жидкостей и пара.
- Устойчив к циклам замораживания и размораживания.
- Легко наносится.
- Не содержит растворителей.
- Подходит для внутренних и наружных работ.
- Подходит для приклеивания к сухому и влажному бетону.
- Не прогибается до 10 мм при использовании над головой.
- Обеспечивает возможность удобного нанесения с жизнеспособностью 30 минут при 30 ° C.
- Не требует грунтовок.



4101 Tamirart EP

Подготовка поверхности

- Перед нанесением материал необходимо выдержать при комнатной температуре ($23 \pm 3^\circ \text{C}$) в течение 1 дня. При низких температурах может наблюдаться увеличение плотности материала.
- Следите за тем, чтобы наносимая поверхность была сухой и влажностью не более 4%. Не следует наносить в условиях точки росы.
- При склеивании поверхность должна быть очищена от строительных остатков, масла, краски, ржавчины, грязи, пыли, препятствующих сцеплению. Поверхность должна быть чистой и без каких-либо скоплений.
- При нанесении на такие поверхности, как бетон и камень, подвижные и слабые части следует полностью удалить с поверхности.
- При нанесении на металлические поверхности, на поверхности не должно быть никаких материалов, препятствующих образованию ржавчины и налипанию.
- На эпоксидных поверхностях поверхность следует очистить наждачной бумагой.
- При нанесении на такие поверхности, как ПВХ, ХТП, керамика, стекло, поверхности материала должны быть загрунтованы Теспис 142, и нанесение должно выполняться, пока грунтовка еще влажная.

Приготовление смеси

- Перед началом нанесения необходимо надеть защитные перчатки и, желательно, очки.
- При приготовлении смеси компонент В должен быть добавлен к компоненту А и перемешан подходящим миксером до тех пор, пока не будет получена однородная смесь. Перемешивание следует осуществлять со скоростью 400-600 оборотов в минуту до тех пор, пока цвет смеси не станет однородным серым.
- Не следует добавлять какие-либо добавки, не указанные в инструкции по применению.

Инструкция по применению

- Перед нанесением смеси подождите некоторое время, чтобы исчез увлеченный воздух.
- Tamirart EP можно наносить на поверхность мастерком или шпателем.
- Отверстия, открытые для усадки стержней, необходимо тщательно прочистить воздухом. Прodelываемое отверстие должно быть на 6 мм шире, чем насаживаемая арматура.
- Материал легко наносится пистолетом для смеси.
- Максимальная толщина нанесения в один слой должна составлять 30 мм.

Хранение

- Хранить в неоткрытой оригинальной упаковке при температуре от $+5^\circ \text{C}$ до $+35^\circ \text{C}$ в сухом и прохладном месте, вдали от прямых солнечных лучей.
- Защищать от воды, мороза и неблагоприятных погодных условий.
- Срок хранения не более 12 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Уход и рекомендации после нанесения

- Приготовленную смесь использовать в течение 30 минут. Просроченную или затвердевшую в таре смесь следует выбросить.
- Не смешивайте материал с водой или растворителем.
- Излишки материала, размазанные по поверхности, следует удалить непосредственно до его затвердевания. В противном случае его придется чистить механически.
- Во время нанесения рабочая среда должна хорошо вентилироваться.
- Во время нанесения следует использовать перчатки, защитные очки и маски.
- В случае попадания на кожу и в глаза промыть большим количеством воды.
- Сразу после нанесения инструменты следует очистить очистителями на основе растворителей. Если на инструментах затвердеет материал, очистить его можно только механическими методами.
- Указанный расход носит исключительно информационный характер. Расход может меняться в зависимости от условий нанесения и свойств поверхности.
- Для получения более подробной информации смотрите Паспорт безопасности.

Упаковка

- Комплект А+В: 5 кг ; Компонент А: 4 кг ; Компонент В: 1 кг



Сертификаты качества

Соответствует стандартам TS EN 1504-4



Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Вид	Компонент А: Паста кремово-бежевого цвета Компонент В: Черная жидкость
Срок годности (компоненты А/В)	В нераскрытой оригинальной упаковке при соответствующих условиях хранения 12 месяцев

Информация по применению

Рабочая температура	(+10°C) – (+30°C)
Срок жизнеспособности смеси	30 минут при 30°C (С повышением температуры, срок жизнеспособности сокращается)
Плотность	Приблизительно 1.65 кг/см ³
Срок для пешеходного движения	24 часа при 23°C

Информация о рабочих характеристиках

Прочность сцепления к бетону (EN 1542) (100% отрыв от бетона)	≥ 4 МПа (Н/мм ²)
Плотность сжатия (7gün) (EN 12808-3)	≥ 60 МПа (Н/мм ²)
Модуль упругости (EN 13414)	~ 5.400 МПа (Н/мм ²)
Изменение объема	Без усадки.
Опасные вещества	Смотрите Паспорт безопасности