

КОРРОФИЛ «Е» / CORROFILL 'E'

Тип: ДВУХ ЛИБО ТРЕХКОМПОНЕНТНЫЙ ЭПОКСИДНЫЙ НАПОЛНИТЕЛЬ (ФИЛЛЕР), ЗАПОЛНЯЮЩИЙ РАСТВОР ЛИБО РЕМОНТНЫЙ СОСТАВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ.

Предполагаемое использование В качестве безусадочного материала-наполнителя и ремонтного состава, поверх которого возможно нанесение эпоксидного покрытия либо материала на основе полиэфирной / винилэфирной смолы. Также возможно использование данного материала в качестве самостоятельной шпатлевки, раствора либо заливного компаунда.

Техника безопасности: Перед работой с этим материалом ознакомьтесь с информацией из паспорта безопасности и соблюдайте все предосторожности.

Подготовка поверхности: Перед нанесением материала для достижения наилучшего результата поверхность должна быть подвергнута дробеструйной очистке в соответствии со Шведским Стандартом SA 2.5 с шероховатостью 75 микрон. Если по каким-то причинам проведение дробеструйной очистки поверхности невозможно, поверхность следует обезжирить, удалить все загрязнения и придать ей шероховатость для обеспечения механического сцепления материала с поверхностью.

Оборудование для нанесения: Жесткая кисть с короткой щетиной, мастерок, шпатель либо шприц-пистолет такого типа как для герметиков.

Смешивание: Снимите крышки с банок, содержащих основу и активатор. Добавьте от 1% до 2% усилителя адгезии к основе и тщательно перемешайте. Внесите активатор в емкость с основой и тщательно перемешайте, обращая внимание на то, чтобы не осталось не перемешанного материала. Затем переместите смешанный материал из банки с основой на чистую плоскую поверхность или в чистый неглубокий контейнер и снова тщательно перемешайте.

Этот материал имеет относительно короткий срок годности, смешивайте только такое его количество, которое сможете нанести в течение этого срока.

Нанесение: Данный материал предназначен для использования в качестве филлера (наполнителя) либо ремонтного состава, и его можно использовать для создания требуемой толщины покрытия. Там, где это возможно, материал

CORROCOAT

страница 2 из 3

следует наносить поверх слоя грунта либо на правильно подготовленную подложку. В целях предотвращения чрезмерного выделения тепла во время отверждения данного материала, не следует наносить его толщиной более 6мм в один слой.

Использование усилителя адгезии существенно улучшит как межслойную адгезию, так и адгезию к подложке.

**Пропорции
смешивания:**

2 части основы к 1 части активатора по весу.

**Срок годности
(после
смешивания) /
жизнеспособность:**

40 минут при 20⁰С. Срок годности будет короче при высоких температурах воздуха и длительней при низких температурах. НЕ ПРОИЗВОДИТЬ НАНЕСЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ НИЖЕ 5⁰С ЛИБО, КОГДА ТЕМПЕРАТУРА ПОДЛОЖКИ БОЛЕЕ ЧЕМ НА 3⁰С НИЖЕ ТОЧКИ РОСЫ.

Растворители:

Не использовать. Добавка растворителя может значительно снизить эксплуатационные характеристики данного материала.

Упаковка:

5 либо 10-литровые контейнеры.

Срок хранения:

Минимум 2 года в невскрытой упаковке при температуре хранения 5⁰С – 40⁰С.

**Возможный
колер:**

Серый.

Плотность:

1.14 – 1.25 гр/см³ (смешанные активатор и основа)

**Содержание
сухого вещества:**

100%

**Практическая
кроющая
способность:**

Приблизительно 0.90 – 0.95 м²/ литр при толщине сухой пленки покрытия 1 мм.

Примечание: Это расчетное значение. Эта цифра может меняться в зависимости от геометрии поверхности, типа проводимых работ, способа

CORROCOAT

страница 3 из 3

нанесения и мастерства рабочего, условий окружающей среды. «Коррокоут» не несет ответственности за возможную разницу между приведенными цифрами и полученным при нанесении результатом.

Точка возгорания: Более 100⁰C

Тип активатора: Ароматический амин.

Химическая стойкость: Хорошая.

Износостойкость: Хорошая.

Механическая прочность: Отличная.

Очищающая жидкость: Диметилбензол, толуол, МЕК (метилэтилкетон), Эпоксидный очиститель Коррокоут для оборудования.

Все приведенные данные приблизительны. Информация по нанесению материалов приведена в “Corrocoat Manual”. Если у вас возникли вопросы, пожалуйста, обращайтесь в техническую службу Corrocoat.

Пересмотр и редактирование: 10/2007

Пересмотр и редактирование: 05/2016

Пересмотр и редактирование: 05/2018