

ЭПОНАЛЬ 342

EPONAL 342



ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ НИЗКОВЯЗКИЙ ЭПОКСИДНЫЙ СОСТАВ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ПОЛОСТЕЙ И ТРЕЩИН

- обладает низкой вязкостью;
- не содержит растворителя;
- не дает усадку;
- можно наносить на влажные поверхности;
- удобен в нанесении, отличные физико-механические характеристики.

Артикул:

30166621 Металлические банки (комплект) 1 кг.

30166622 Металлические ведра (комплект) 5 кг.

30166620 Картридж 400 мл.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Epopal 342 применяется для инъецирования трещин и пустот в железобетонных конструкциях и стяжках. Прочность склеивания трещин выше, чем прочность отремонтированного бетона.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ:

Трещины в основании следует расшить углошлифовальной машиной, продуть сжатым воздухом или обеспылить промышленным пылесосом.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАБОЧЕГО СОСТАВА:

Добавить отвердитель в смолу и тщательно перемешать в течение 2-3 минут при помощи электромиксера со специальной насадкой. Во избежание образования пузырьков воздуха перемешивание следует осуществлять на невысокой скорости (максимальная скорость вращения 300 об/мин). Полученная смесь должна быть однородной и без разводов. Для заполнения крупных трещин или полостей *Epopal 342* можно смешать с кварцевым песком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: ⁽¹⁾

Консистенция:	жидкость
Цвет смеси:	светло-желтый
Плотность при +23 °С:	1,04 - 1,08 г/см ³
Вязкость по Брукфильду при +23 °С:	200-400 МПа*с
Пропорции при смешивании:	в весовых частях 100:50
Жизнеспособность рабочей смеси:	30-45 мин при +23 °С
Прочность на сжатие:	82 МПа
Прочность на разрыв:	35 МПа
Относительное удлинение при разрыве:	1,35%
Твердость по Шору, 7 суток:	84D
Расход:	зависит от объема полости или трещины

⁽¹⁾Технические характеристики определены при нормальных значениях температуры и относительной влажности воздуха, для нормально впитывающих оснований, при использовании рекомендуемого инструмента.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

Температура воздуха и основания в диапазоне от +10 °С до +25 °С. При при нагнетании под давлением следует зачистить трещину и заделать ее по всей длине. Далее в ремонтируемом участке необходимо просверлить шпур и установить пакеры, после чего производится нагнетание рабочей смеси. Инъекцирование следует начинать сразу после смешивания компонентов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

Очищать свежие пятна и инструменты после использования и до затвердевания Epopal 342 рекомендуется теплой мыльной водой, растворителем типа 646 или МЭК.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- Избегать попадания смолы или отвердителя на кожу, слизистые оболочки или в глаза.
- Использовать защитную одежду, перчатки, очки и респиратор.
- Обеспечить хорошее проветривание помещения. Не рекомендуется использовать лицам, страдающим аллергией.
- Упаковки использованных смолы и отвердителя и их остатки выбрасывать в специально предусмотренные места для отходов (сжигание) по окончании работ.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в закрытой заводской упаковке в сухом месте при температуре от +10°С до 25°С, смола и отвердитель могут храниться в течение 2 лет. Беречь от мороза.

**ООО «ГИДРОИЗМАТ»**

+7 (812) 309-93-05

+7 (812) 987-28-38

196105, г. Санкт-Петербург, Витебский пр., д. 11, корп. С, оф.111

Gidroizmat@gmail.comwww.Gidroizmat.ruwww.Akvabloker.ruwww.KleiGermetik.ru