# РЕМОНТНЫЙ НАБОР НА БАЗЕ ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЫ



## Техническая информация

## ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Компоненты продукта Эпоксидная смола

Отвердитель эпоксидной смолы

Описание продукта Эластичная конструкционная смола с добавлением соответствующих

> катализаторов. В сочетании со стекломатом может применяться для ручного ремонта больших повреждений. Полученное покрытие обладает

очень высокой адгезией к основанию и высокой прочностью.

Физико-химические данные Цвет смолы: желтовато-прозрачный

Степень глянца: матовая

### Процесс нанесения



#### Применение

В сочетании со стекломатом применяется для ремонта больших дыр и дефектов на поверхностях большой площади выше и ниже ватерлинии. Продукт обладает очень высокой адгезией к различным основаниям. Его можно наносить на металлические, в том числе незагрунтованные, основания, на сталь, алюминий, эпоксидные и полиэфирные стеклопластики, а также дерево.

#### Пропорция смешивания



Эпоксидная смола: Отвердитель:

100 : 23

Весовые части: (г)

Компоненты смешать до получения однородного цвета. Не смешивать компоненты в большем количестве, чем может быть использовано в течение срока пригодности к применению.

Время нанесения после смешивания с отвердителем – 30 минут.



#### Количество слоёв

Можно накладывать несколько слоёв матов. Расход смолы с отвердителем -0.3-0.7 кг на  $1\text{m}^2$  на один слой



- подготовить соответствующий кусок стекломата, так чтобы он приблизительно на 2 см заходил за края повреждения,
- с помощью кисти нанести смолу, смешанную с отвердителем, на очишенное место.
- наложить мат, прижать и пропитать смолой с помощью кисти; разрешается накладывать несколько слоёв матов,
- подождать около 24 часов, после чего поверхность можно обрабатывать механически или выровнять с помощью полиэфирной шпаклёвки.
- минимальная температура нанесения продукта составляет +15°C

ПРИМЕЧАНИЕ: Не выливать остатки смолы, смешанной с отвердителем, назад в банку!





## ЭПОКСИДНАЯ СМОЛА





Время отвердения 24 часа при 20°C. Время отвердения 20 часов при 30°C.

Полное отвердение при температуре 20°C занимает 7 дней.

Температура ниже 20°C значительно продлевает время высыхания.

Подготовка основания

Полиэфирные ламинаты надо раньше обезжирить, шлифовать ( Р80-Р120 )

и снова обезжирить

Грунты надо раньше обезжирить, шлифовать ( Р220-280 ) и снова

обезжирить

Дальнейшая работа

После отвердения поверхность отшлифовать:

- черновое шлифование: Р80-Р120,

- чистовое шлифование: Р120-Р240.

На полиэфирную смолу можно нанести шпатлевки полиэфирные,

эпоксидные, акриловые грунты, краски и лаки

Общие замечания

- В процессе работы обязательно использовать исправные средства индивидуальной защиты. Оберегать кожу и глаза.

- Обеспечить вентиляцию помещений.

- Сразу после окончания работы вымыть инструменты.

- Запрещается превышать рекомендуемые дозы отвердителя!

- Минимальная температура нанесения продукта составляет +15°C.

Примечание: Для целей безопасности всегда следует поступать в соответствии с данными, приведёнными в "Паспорте

безопасности опасного препарата" для данного продукта.

Хранение

Компоненты продукта хранить в герметично закрытых ёмкостях, в сухих и холодных помещениях, вдалеке от источников огня, тепла и солнечного

света.

Примечание: После применения ёмкости следует немедленно закрыть! Оберегать отвердитель от перегрева!

Срок годности

Смола - 12 месяцев со дня изготовления.

Отвердитель -12 месяцев со дня изготовления.

Гарантия качества

Производство, контроль качества и осуществление поставок соответствуют требованиям стандартов ISO 9001 и 14001.

Вся информация основывается на тщательных лабораторных исследованиях и многолетнем опыте. Прочная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля над качеством продукции. Однако, мы не несём ответственности за конечные результаты в случае неправильного хранения или применения наших изделий, а также работы без соблюдения правил честного ремесла. ООО "ТРОТОН", г.Зомброво