

Технический паспорт POLFILL – Смола Ремонтная

Характеристика:

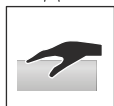
Ремонтная смола предназначена для нанесения ручным методом с целью выполнения поврежденных поверхностей. В сочетании с готовыми стекломатами Polfill идеально образует прочный, упругий и стойкий к механическим повреждениям ламинат. Благодаря высокой стойкости к воздействию смазок, масел и разбавленных кислот находит широкое применение в судостроении, автомобильной промышленности и в строительстве.

Может использоваться на следующих поверхностях:

- сталь,
- древесина
- металл
- полиэфирные ламинаты,
- алюминий,
- старые лакокрасочные покрытия

Не разрешается наносить шпатлевку непосредственно на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные изделия.

Подготовка поверхности:

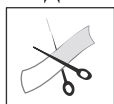


Обрабатываемую поверхность обезжирить, шлифовать и очистить.



Снова обезжирить и тщательно осушить.

Подготовка стекломата:



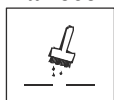
Подготовить кусок стекломата нужного размера. Стеклomat нужно отрезать так, чтобы он выходил на 2 см за границы повреждённого участка.

Подготовка смолы:

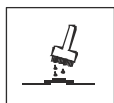
Тщательно перемешать 100 весовых частей полиэфирной смолы с 2-3 весовыми частями отвердителя до получения однородного цвета.

Время нанесения после смешения с отвердителем составляет 10-15 минут при 20°C.

Не следует превышать рекомендованное количество добавляемого отвердителя.

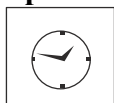
Нанесение:

На очищенное место нанести кистью смолу, смешанную с отвердителем.



Покрывать стекломатом, прижать, и пропитать смолой при помощи кисти. В зависимости от повреждения можно нанести несколько слоев.

Минимальная температура нанесения 10°C. Не вливать остатки смолы, смешанной с отвердителем, обратно в банку.

Время высыхания:

45 минут/20°C. После отверждения поверхность ламината можно обрабатывать механическим способом, а при необходимости выровнять при помощи полиэфирной шпатлевки.

Температура ниже 20°C продлевает время высыхания.

Шлифовка:

Предварительное шлифование следует выполнять наждачной бумагой P80-P120.

Физикохимические свойства:

Смола – жидкость желтого цвета с характерным ароматным запахом, содержит стирол. Максимальное содержание органических летучих частиц в готовом к употреблению продукте 540 г/л.

Условия хранения:

Хранить в оригинальных плотно закрытых упаковках в сухом, прохладном месте вдали от источников тепла и огня, при температуре от 5 до 20°C. Избегать попадания прямых солнечных лучей.

Срок гарантии:

12 месяцев с даты выпуска.

Правила техники безопасности:

Согласно карте характеристики продукта и действующим нормативным актам, касающимся безопасности и гигиены труда в отношении химических веществ.

Отвердитель:

Перекись дибензоила, паста.

Очистка инструмента:

Polfill - Растворитель NITRO.

Информация, которую содержит настоящий документ, основана на наших знаниях и практическом опыте. Это не гарантирует определенных свойств в особых условиях применения, остающихся вне нашего контроля. В связи с этим мы не можем нести полную ответственность за полученные результаты. Необходимо произвести пробную проверку применения продукта на небольшом участке поверхности во избежание потенциального различия в поведении продукта в зависимости от поверхности, на которую он наносится. Гарантируем надлежащее качество при условии соблюдения наших инструкций по применению.

LERG SA

Pustków-Osiedle 59d
39-206 Pustków 3
Polska

Dział Obsługi Klienta:

Tel: +48 (14) 680 62 85
Fax: +48 (14) 680 63 00
e-mail: polfill@lerg.pl
www.polfill.com.pl

NIP: 872-000-35-68

REGON: 850022800

KRS: 0000033727