



## Техническая документация



## Ремонтный комплект

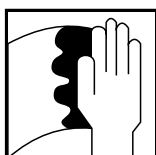
### Описание:

Данный комплект предназначен для ремонта значительных повреждений, трещин и участков сквозной коррозии на поверхности элементов выполненных из металла или пластмассы. В состав комплекта входят полиэфирная смола, отвердитель и стеклоткань. После отверждения материал придает механическую прочность и жесткость ремонтируемой детали. Может шлифоваться, поверх так же возможно наносить шпатлевки для получения ровной поверхности ремонтируемого элемента.

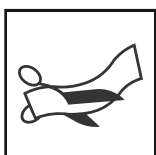
Емкость: 250 гр. (242 гр.+ 8 гр.) +0,25 м<sup>2</sup>

Цвет: Желтый

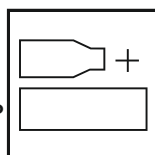
Упаковка: 12 шт.



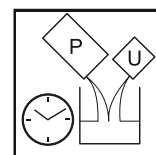
Обезжирить



Отрезать стеклоткань



100:2-3



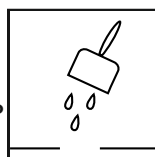
10-15 мин.  
при 20°C



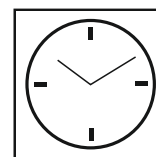
Нанести смолу



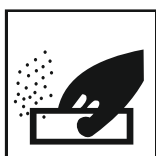
Нанести стеклоткань



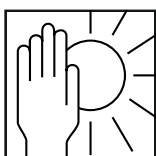
Нанести смолу



45 мин.  
при 20°C  
15 минут  
при 60°C



P80 - P120



Хранить  
в прохладном  
месте

### Продукты:

- USP смола;
- USP отвердитель;
- USP стеклоткань.

### Поверхности для обработки:

- Отвердевшие ремонтные и заводские покрытия, полиэфирные ламинаты;
- Двухкомпонентные акриловые грунты;
- Сталь;
- Алюминий.

**Подготовка основания:**

Отвердевшие ремонтные и заводские покрытия, полиэфирные ламинаты: обезжиривание и сухое шлифование P80 - P120.

Двухкомпонентные акриловые грунты: обезжиривание и сухое шлифование P180 - P240.

Сталь: обезжиривание и сухое шлифование P80 - P120.

Алюминий: обезжиривание и матирование шлифовальной шкуркой.

**Пропорции смешивания:**

- USP смола - 100 гр.;

- USP отвердитель - 2-3 гр.

**Жизнеспособность смеси:** 10-15 мин. при температуре 20 °С.

**Нанесение:** Заранее подготовить соответствующий по размеру кусок стеклоткани таким образом что бы он выходили на 2 см. за границы повреждённого участка. На осушенное ремонтное место нанести кистью смесь смолы и отвердителя. Наложить подготовленный кусок стеклоткани и прижать, далее пропитать наложенный кусок смесью смолы и отвердителя при помощи кисти. В зависимости от характера повреждения возможно нанесение нескольких слоёв стеклоткани повторяя вышеописанные действия для каждого слоя отдельно.

**Время высыхания:** Воздушная сушка при температуре 20 °С - 45 мин;  
при температуре 60 °С - 15 мин.

**Шлифование:**

Сухое шлифование краёв: предварительное P80; финишное P120

По окончанию шлифования при необходимости нанести выравнивающий слой полиэфирной шпатлёвки.

**Чистка оборудования:** Промывка оборудования осуществляется сразу после применения с использованием растворителя.

**Меры предосторожности:** При работе использовать средства индивидуальной защиты дыхательных путей. Избегать попадания в глаза. Работать в перчатках, в хорошо проветриваемом помещении.

**Хранение:** Хранить в сухом прохладном помещении вдали от источников тепла и огня. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей и замораживанию.

**Срок годности:**

- USP смола - 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке;

- USP отвердитель - 18 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.