

Ремонтный комплект SPEED REPAIR SET



Описание:

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

Емкость: 250 гр. (242 гр.+ 8 гр.) +0,25 м²

Цвет: от прозрачного до светло-жёлтого

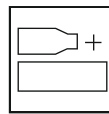
Упаковка: 16 шт.



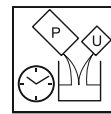
Обезжирить



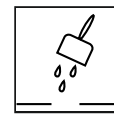
Отрезать стеклоткань



100:2



10-15 мин.
при 20°C



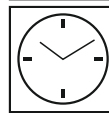
Нанести смолу



Нанести стеклоткань



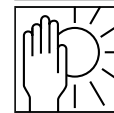
Нанести смолу



25-30 мин.
при 20°C
15 мин.
при 60°C



P80 - P120



Хранить в прохладном месте

Продукты:

- USP смола;
- USP отвердитель;
- USP стекломат.

Поверхности для обработки:

- Сталь, оцинкованная сталь, алюминий;
- Слоистые пластики;
- Полиэфирные шпатлёвки;
- 2K акриловые или эпоксидные грунты.

Подготовка основания:

- Сталь, оцинкованная сталь слоистый пластик: обезжиривание и сухое шлифование P80 - P240;
- Алюминиевые подложки: обезжиривание и сухое шлифование P120 - P180;
- Акриловые или эпоксидные грунты: обезжиривание и сухое шлифование P180 - P240.

Пропорции смешивания:

- USP смола - 100 гр.;
- USP отвердитель - 2 гр.

Перед применением тщательно перемешать состав до получения однородной консистенции.

Жизнеспособность смеси: 10-15 минут при температуре 20°C.

Нанесение: Заранее подготовить соответствующий по размеру кусок стекломата таким образом, что бы он выходил 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 стекломата повторяя вышеописанные действия для каждого слоя отдельно.

Время высыхания: Воздушная сушка при t 20°C - 25-30 мин., при t 60°C - 15 мин.

Шлифование: Сухое шлифование краёв: предварительное P80, финишное P120, при необходимости P240. По окончании шлифования при необходимости нанести выравнивающий слой полиэфирной шпатлёвки.

Чистка инструментов: Очистка инструментов 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 - 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.