

CARBON PUTTY

CF Шпатлевка полиэфирная Carbon

Описание

Двухкомпонентная полиэфирная шпатлевка средней вязкости, усиленная углеродным волокном. Используется для заполнения небольших отверстий и участков, поврежденных коррозией, а также для заполнения глубоких неровностей. После высыхания образуется очень прочный материал, который при необходимости может быть отшлифован.

Область применения: полиэфирная шпатлевка для устранения неровностей в процессе кузовного ремонта легковых автомобилей и коммерческого транспорта.

Продукты

2-125-1800

Шпатлевка Carbon 1.8 кг, включая отвердитель BPO

Свойства

- Хорошая адгезия к материалам, используемым в автомобилестроении
- Высокая механическая прочность благодаря наличию углеродного волокна
- Шлифуется машинным способом и вручную
- Характеризуется пониженным риском загрязнения окружающей среды, так как содержит лишь незначительное количество органических растворителей (VOC < 12 г/л).

Подложки

Стали различных типов, включая оцинкованную, алюминий, стеклопластики, полиэфирные шпатлевки, OEM / оригинальное лакокрасочное покрытие*.

***Не наносить** на однокомпонентные грунты, в т.ч. протравливающие и противокоррозионные и на термопластичные покрытия. Во избежание отслаивания **рекомендуется наносить** только на отшлифованные металлические поверхности.




CARBON PUTTY

CF Шпатлевка полиэфирная Carbon

ПОДГОТОВКА

- Очистить поверхность с применением CF Жидкости для удаления силикона.
- Шлифовать металлическую поверхность и стеклопластики абразивами P80-120.
- Неповрежденные заводские / ремонтные покрытия отшлифовать по «сухому» абразивом P80-120 или заматировать.
- Отшлифовать кромки абразивами P150 или P180.
- В случае наличия застарелых участков с коррозионным повреждением рекомендуется применять пескоструйную обработку.
- Удалить все продукты шлифования путем обдува чистым (без масел) сжатым воздухом.
- Снова очистить поверхность CF Жидкостью для удаления силикона.

НАНЕСЕНИЕ

 Смешивание	Добавить 2 – 3% по весу ВРО отвердителя
VOC	12 г/л [2004/42/ПВ(б)(250)]
Жизнеспособность, 20°C	прим. 5 минут (в зависимости от соотношения смешивания)
 Нанесение	Наносить немедленно после смешивания, избегать образования воздушных пузырей
 20°C	20 – 30 минут

ДАЛЬНЕЙШАЯ ОБРАБОТКА

Шлифовать и наносить последующие материалы после полного высыхания.



Абразивами P80 – 120.



Абразивами P80 – 120.

CARBON PUTTY

CF Шпатлевка полиэфирная Carbon

Примечания

- Не наносить полиэфирные шпатлевки на неотшлифованные поверхности.
- При необходимости, шпатлевку можно наносить на двухкомпонентные противокоррозионные или эпоксидные грунты.
- Использовать рекомендуемое количество отвердителя, во избежание обесцвечивания лакокрасочного покрытия и образования других дефектов.
- Для компенсации влияния окружающей температуры жизнеспособность приготовленной шпатлевки в некоторых пределах можно изменять, сокращая (до 100:1) или увеличивая (до 100:3) количество отвердителя в смеси
- Во избежание впитывания материала, не наносить лакокрасочные покрытия непосредственно на полиэфирные шпатлевки.
- Перед применением выдержать материал при комнатной температуре
- Только для профессионального применения! Остатки любых материалов утилизировать в соответствии с местным законодательством по защите окружающей среды и здоровья.

Очистка оборудования

Для очистки и мойки инструмента и оборудования использовать рекомендованные производителями такого оборудования средства (растворители) для мойки.

Вышеупомянутые технические характеристики и другая информация, особенно рекомендации по применению и нанесению наших продуктов, основаны на накопленных нами знаниях и опыте применения и нанесения при нормальных условиях. На практике материалы, поверхности и условия работы могут отличаться от нормальных условий. Указания по применению и утилизации отходов приводятся в паспортах безопасности наших продуктов (MSDS).

Продукты	Упаковка	Срок хранения при 20°C	Плотность	Цвет
		(лет)	(г/л)	
2-125-1800	Шпатлевка, банка Отвердитель, тубик 40 г	1 1	1750-1800 прим. 1100	черный розовый

CARBON PUTTY

CF Шпатлевка полиэфирная Carbon

Безопасность

Перед применением материала ознакомиться с паспортом безопасности MSDS данного материала. Внимательно изучить информацию на этикетке банки.