

Техническая спецификация

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

MASTER BLACK CARBON

Полиэфирная шпатлевка

КОМПОНЕНТЫ ПРОДУКТА

BLACK CARBON (Carbon Fibre) – армированная конструкционная эластичная полиэфирная шпатлевка премиум класса.
В комплекте отвердитель для полиэфирной шпатлевки.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественная полиэфирная шпатлевка армированная углеволокном и стекловолокном для кузовного ремонта. Рекомендуются для заполнения больших вмятин и дыр в транспортных средствах.

- ✓ Высокая прочность и эластичность.
- ✓ Хорошая теплопроводность.
- ✓ Легко шлифуется, образуя гладкую поверхность без пор.
- ✓ Во время обработки не забивает абразивную бумагу.
- ✓ Обладает хорошими адгезионными свойствами к различным видам металла.

Цвет - черный.

Уровень блеска - мат.

Плотность - 1,80 (+/- 0,03) кг/л.

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ

VOC для смеси = 41 [г/л]

Продукт соответствует требованиям директивы Евросоюза (2004/42/ЕС/II В), которая для этой категории продуктов (b) определяет граничные значения содержания летучих составляющих на уровне 250 [г/л].

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

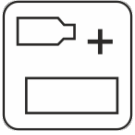
Шпатлевка обладает хорошей адгезией к различным поверхностям и может наноситься на:

- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные
- ✓ Оцинкованная сталь предварительно матированная и обезжиренная
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэстровые ламинаты(GFK/GRP), полиэфирные шпатлевки, акриловые и эпоксидные грунтовки
- ✓ Старые лако-красочные покрытия в хорошем состоянии
- ✓ Пластмассы (за исключением PP и PE)

Рекомендуем наждачную бумагу P80÷P120.

ВНИМАНИЕ: Шпатлевку не наносить на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты.

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

	Применение Полиэфирная эластичная шпатлевка армированная углеродным и стекловолокном, предназначена для быстрого кузовного ремонта.				
	Пропорции смешивания по весу <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 60%;">шпатлевка</td><td style="text-align: right;">100 г</td></tr> <tr> <td>отвердитель</td><td style="text-align: right;">2 г</td></tr> </table> Компоненты мешать до момента получения смеси однородного цвета. Перемешивать аккуратно, чтобы в смеси не образовывались пузырьки воздуха.	шпатлевка	100 г	отвердитель	2 г
шпатлевка	100 г				
отвердитель	2 г				
	Толщина слоя Шпатлевку можно наносить несколькими тонкими слоями. Каждый слой должен затвердеть. Шлифовать перед нанесением очередного слоя. Не превышать общей толщины слоя 3 мм. Жизнеспособность смеси: 3 ÷ 4 минуты при 20°C.				
	Время отверждения 20 ÷ 30 минут при 20°C. Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.				
	Шлифование - черновое (по сухому): P80 ÷ 120 - финишное (по сухому): P120 ÷ 240				

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На шпатлевку можно наносить:

- ✓ Двухкомпонентную полиэфирную шпатлевку
- ✓ Двухкомпонентную пневмораспыляемую полиэфирную шпатлевку

ПРИМЕЧАНИЕ

- ✓ Чрезмерное количество отвердителя может привести к белесоватости или обесцвечиванию базовой краски\эмали\покровного лака!
- ✓ Во время работы с продуктами 2К следует использовать исправные средства индивидуальной защиты. Предохранять глаза и дыхательные пути.
- ✓ Помещения должны быть хорошо вентилируемые.
- ✓ Мыть инструменты непосредственно после нанесения шпатлевки.

ВНИМАНИЕ: В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными содержащимися в «Паспорте безопасности»(SDS) для данного продукта.

ХРАНЕНИЕ

Компоненты продукта следует хранить при температуре окружающей среды от 15 до 25°C в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. Беречь от перегрева!

ВНИМАНИЕ: 1. После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!
2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Black Carbon полиэфирная шпатлевка - 12 месяцев от даты производства.
Отвердитель для полиэфирной шпатлевки- 18 месяцев от даты производства.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ: информация, содержащаяся в «Технической спецификации», является актуальной и правильной на день публикации данной информации. Поскольку компания ТРОТОН не может контролировать или предвидеть условия, в которых продукт будет применяться, каждый пользователь должен ознакомиться с информацией содержащимися в «Технической спецификации» и «Паспорте безопасности» перед применением, беря во внимание вид работы и рабочую среду. В максимальной степени, допускаемой действующим законодательством, компания ТРОТОН не несет ответственности за ущерб любого рода, возникший в результате использования, полагаясь на информацию, содержащуюся в этой «Технической спецификации». Учитывая разнообразие факторов, которые могут повлиять на использование и применение продуктов компании ТРОТОН, из которых только некоторые в поле знаний и контроля пользователя, является важным, чтобы пользователь правильно оценил конкретный продукт компании ТРОТОН и убедился в правильности его выбора и применения. Ни при каких обстоятельствах компания ТРОТОН не несет ответственности по отношению к пользователю или третьим лицам за любые косвенные, случайные, специальные или наказываемые действия и ситуации, в этом связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании ТРОТОН, или услугами компании ТРОТОН.

Вся информация основана на скрупулезных лабораторных испытаниях и многолетнем опыте. Солидная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции, однако мы не несем ответственности за конечные последствия неправильного хранения или использования наших продуктов, а также за работу, несоответствующую необходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО «TROTON»
Зомброво, Польша