
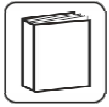





## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

<b>BLACK CARBON</b> ПОЛИЭФИРНАЯ ШПАТЛЁВКА	
<b>ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ</b>	
<b>BLACK CARBON</b> – Конструкционная полиэфирная шпатлёвка с угле-стекловолокном, эластичная. В комплекте отвердитель для полиэфирной шпатлёвки.	<b>Цвет:</b> чёрный
<b>ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА</b>	<b>Степень блеска:</b> мат
Высококачественная полиэфирная шпатлёвка армированная углеволокном и стекловолокном для кузовного ремонта. Рекомендуется для заполнения больших вмятин и дыр в автотранспортных средствах. Обладает хорошей теплопроводностью. Благодаря повышенной эластичности, по сравнению со стандартными конструкционными шпатлёвками, может наноситься на пластмассовые элементы кузова. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Высокая прочность и эластичность.</li> <li>• Хорошая теплопроводность.</li> <li>• Легко шлифуется, образуя гладкую поверхность без пор.</li> <li>• Во время обработки не забивает абразивную бумагу.</li> <li>• Обладает хорошими адгезионными свойствами к различным видам металла и пластмассам.</li> </ul>	<b>Плотность:</b> 1,80(+/- 0,03) кг/л

<b>СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТУЧИХ ВЕЩЕСТВ</b>	
VOC для смеси = 41 [г/л] Продукт соответствует требованиям директивы Евросоюза (2004/42/WE/II B), которая для этой категории продуктов (b) определяет граничные значения содержания летучих составляющих на уровне 250 [г/л].	
<b>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</b>	
Шпатлёвка обладает хорошей адгезией к различным поверхностям. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные</li> <li>• Оцинкованная сталь предварительно матированная и обезжиренная</li> <li>• Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты(GFK/GRP), полиэфирные шпатлёвки акриловые и эпоксидные грунтовки</li> <li>• Старые лако-красочные покрытия в хорошем состоянии</li> </ul>	Рекомендуем шлифовальный абразив градацией P80 ÷ P120.  <b>ВНИМАНИЕ:</b> Шпатлёвку не следует наносить на реактивные грунты, однокомпонентные акриловые и нитроцеллюлозные продукты.

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ			
	<b>ПРИМЕНЕНИЕ</b> Полиэфирная эластичная шпатлёвка армированная углеволокном и стекловолокном, предназначена для ремонта больших повреждений на элементах кузова из металла и пластмасс.		<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ</b> Шпатлёвку можно наносить в несколько тонких слоёв. Каждый слой должен затвердеть. Поверхность необходимо шлифовать перед нанесением очередного слоя. Не превышать общей толщины слоёв 3 мм. <b>Жизнеспособность смеси:</b> 3 ÷ 4 мин. при 20°C.
	<b>ПРОП. СМЕШИВАНИЯ</b> по весу Шпатлёвка 100 Отвердитель 2 Компоненты мешать до получения смеси однородного цвета. Перемешивать аккуратно, чтобы избежать образования воздушных пузырьков.		<b>ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ</b> 20 ÷ 30 минут при 20°C.  Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.
	<b>ШЛИФОВАНИЕ</b> - черновое («по сухому») P80 ÷ 120 - финишное («по сухому») P120 ÷ P240		<b>ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR</b> Не рекомендуется!

**ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ**

На шпатлёвку можно наносить:

- Двухкомпонентную полиэфирную шпатлёвку
- Двухкомпонентную пневмораспыляемую полиэфирную шпатлёвку
- Двухкомпонентные акриловые грунты
- Двухкомпонентные эпоксидные грунты

**ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ**

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

**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 шпатлёвка	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитель для полиэфирной шпатлёвки	– 18 месяцев от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
BLACK CARBON – Полиэфирная шпатлёвка	2106; 1162 (1кг; 1,7кг)
Отвердитель для полиэфирной шпатлёвки	

**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, допустимой 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 несёт 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 «ТРОТОН»  
Зомброво, Польша