

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО  
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Эпоксидный Грунт 10:1

### ПРОДУКТЫ

Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 10:1.  
Отвердитель 1:10 для Антикоррозионного Эпоксидного Грунта 1:10  
Разбавитель для эпоксидных продуктов.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

2-компонентный Эпоксидный Грунт для кузовного ремонта.

- ✓ Очень высокая адгезия к различным поверхностям.
- ✓ Легко размешивается и наносится.
- ✓ Короткое время отверждения.

Цвет –светло-серый.  
Степень глянца – матовый.

### ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

V.O.C.= 540 [g/l]

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/WE), которая для этой категории продуктов (кат. В/3) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 540 [г/л].

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Эпоксидный Грунт 10:1 можно наносить на:

**TROTON Sp. z.o.o**

Address: Ząbrowo 14A, 78-120 Gościno, Poland, Tel: +48 94 35 123 94  
Tel/Fax: +48 94 35 126 22 Website: [www.troton.com.pl](http://www.troton.com.pl) Email: [troton@troton.com.pl](mailto:troton@troton.com.pl)

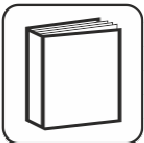
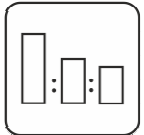
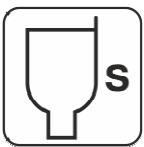
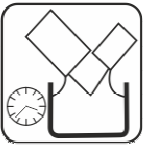
- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Гальваническую оцинкованную сталь.
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP).
- ✓ Полиэфирные и эпоксидные шпатлевки.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.


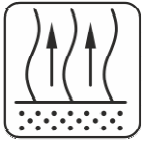




Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

Для шлифования рекомендуем:

- наждачную бумагу с градацией P280÷P320 (GRP P400) (для шлифования вручную по мокрому, по сухому)
- наждачную бумагу с градацией P180÷P220 (для машинного шлифования по сухому).

## ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

	<p><b>Применение</b> Для кузовного ремонта.</p>		
	<p><b>Пропорции смешивания</b></p>	<p><b>По весу</b></p>	<p><b>По объему</b></p>
	<p>Грунт Отвердитель Разбавитель</p>	<p>10 частей 1 часть 20 -30%</p>	<p>10 частей 1,5 20 -30%</p>
<p>Тщательно перемешать до получения однородной массы.</p>			
	<p><b>Рабочая вязкость</b> 30 - 50 сек при 20°C</p>		
	<p><b>Жизнеспособность</b> Около 1,5 часа при 20°C</p>		

	<p><b>Параметры напыления</b>  <b>Количество слоев:</b> 2-3 слоя  <b>Для пистолета RP</b>          Сопло: 1,6÷2,0 мм. Давление: 2 – 2,2 бар.  <b>Для пистолета HVLP</b>          Сопло: 1,5÷1,9 мм. Давление на выходе 2,0 бар.</p>
	<p><b>Время испарения</b></p> <p>Между слоями:           около 10 минут          Перед прогреванием:   около 15 мин</p> <p>Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.</p>
	<p><b>Время отверждения</b>          около 8 часов при 20°C.          около 45 мин при 60°C.</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения</p>
	<p><b>Инфракрасная сушка</b></p> <p>17÷22 минут КВ при толщине 150÷200 мкм.</p> <p>Время сушки может зависеть от вида ИК лампы</p>
	<p><b>Шлифование по сухому</b></p> <p>Машинное: P360÷P500.          Вручную: P280÷P320.</p>
	<p><b>Шлифование по мокрому</b></p> <p>Шлифование вручную: P800÷P1000.</p>

## ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На Эпоксидный Грунт 10:1 можно наносить:

- ✓ 2-компонентные покровные лаки.
- ✓ 1-компонентные базовые краски.
- ✓ 2-компонентные акриловые грунты.
- ✓ 2-компонентные полиэфирные шпатлевки.

- ✓ 2-компонентные эпоксидные шпатлевки

**ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ**

- ✓ **Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!**
- ✓ Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре. Температура воздуха и температура окрашиваемой детали должны быть приблизительно равны.
- ✓ Во время работы с продуктами 2К применяйте исправные средства индивидуальной защиты. Следует беречь глаза и дыхательные пути.
- ✓ Помещения должны хорошо проветриваться.
- ✓ Покрасочных пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.

*Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в Паспорте Безопасности опасного вещества для данного изделия.*

**ХРАНЕНИЕ**

Компоненты продукта следует хранить в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

Примечание:

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

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

Эпоксидный Грунт 10:1 – 12 месяцев от даты производства.

Отвердитель для Эпоксидного Грунта 1:10 – 12 месяцев от даты производства.

Технический паспорт является описанием наших продуктов и руководством по их применению. Вся информация содержащаяся в документе основывается на тщательных лабораторных исследованиях, многолетнем опыте изготовителя и действующем законодательстве ЕС.

Перед применением продукта Пользователь обязан ознакомиться со всеми соответствующими документами и инструкциями по применению продукта (Паспорт Безопасности (MSDS), Технический Паспорт (TDS) и др). Ответственность за безопасность применения продукта согласно внутренним требованиям норм и регламентов по безопасности полностью лежит на пользователе.

Любое лицо, использующее данный продукт в определенных целях, отличных от указанных в технической документации, без предварительного получения от производителя письменного подтверждения соответствия продукта предполагаемым целям, делает это на свой страх и риск.

Производитель не гарантирует полноту и достоверность предоставленной информации. Все рекомендации или заявления, содержащиеся в документации продукта являются максимально верными, насколько это может быть нам известно. Знания пользователя, качество или состояние поверхности, на которую наносится продукт, также как и многие другие факторы, влияющие на применение продукта и конечный результат, находятся вне нашего контроля. Таким образом, мы не несем какой-либо ответственности за выполнение продуктом своих прямых функций, а также за любой ущерб или вред, возникший в результате применения продукта. Информация, содержащаяся в данной Технической Инструкции, может время от времени обновляться в свете новых опытных данных и наших принципов непрерывного совершенствования.

ООО «TROTON» г. Зомброво. Польша