

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Эпоксидный Грунт 10:1

ПРОДУКТЫ

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:

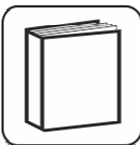


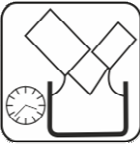
- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Гальваническую оцинкованную сталь.
- ✓ Пршлифованные стекло-полиэстровые ламинаты (GFK/GRP).
- ✓ Полиэфирные и эпоксидные шпатлевки.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.


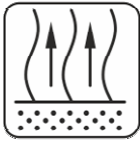




Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

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>Применение Для кузовного ремонта.</p>		
	<p>Пропорции смешивания</p>	<p>По весу</p>	<p>По объему</p>
	<p>Рабочая вязкость 30 - 50 сек при 20°C</p>		
	<p>Жизнеспособность Около 1,5 часа при 20°C</p>		

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