

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 1:1



ПРОДУКТЫ

MASTER Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 1:1.
Отвердитель 1:1 для Эпоксидного Грунта 1:1.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный 2-компонентный Эпоксидный Грунт с антикоррозионными добавками. Используется в качестве изолирующего грунта. Особенно рекомендуется для нанесения мокрым по мокрому. Технология мокрым по мокрому рекомендуется при применении красок на базе растворителей.

- ✓ Отличная защита стальных поверхностей.
- ✓ Легко размешивается и наносится.
- ✓ Отличная растекаемость.
- ✓ Высокая адгезия к различным поверхностям.

Цвет –светло-серый.

Степень глянца – матовый.

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOС для смеси= 540 [г/л]

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

Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 1:1 MASTER можно наносить на:

- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Гальваническую оцинкованную сталь.
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP).

- ✓ Полиэфирные и эпоксидные шпатлевки.
- ✓ Реактивные грунты.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.

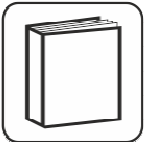
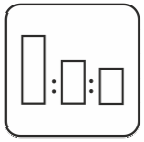

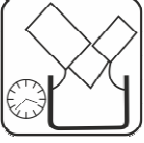

Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

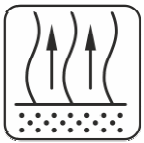




Для шлифования рекомендуем:

- 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. В качестве изолирующего антикоррозионного грунта под шлифование, а так же для нанесения мокрым по мокрому</p>								
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Пропорции смешивания</th> <th>Объем</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Грунт</td> <td>1 части</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель</td> <td>1 часть</td> </tr> <tr> <td>Разбавитель</td> <td>Не требуется</td> </tr> </tbody> </table> <p>Тщательно перемешать до получения однородной массы.</p>	Пропорции смешивания	Объем	Грунт	1 части	Отвердитель	1 часть	Разбавитель	Не требуется
Пропорции смешивания	Объем								
Грунт	1 части								
Отвердитель	1 часть								
Разбавитель	Не требуется								
	<p>Рабочая вязкость 18-20 сек при 20°C</p>								
	<p>Жизнеспособность Около 3 часа при 20°C</p>								
	<p>Параметры напыления Мокрым по мокрому: 1,5 - 2 слоя, 25-50 мкм сухого слоя. Под шлифование: 2-3 слоя, 100÷140 мкм сухого слоя.</p> <p>Для пистолета RP Сопло: 1,2÷1,6 мм. Давление: 2 – 2,5 бар.</p> <p>Для пистолета HVLP Сопло: 1,3÷1,5 мм. Давление на входе 2,0 бар.</p>								

	<p>Время испарения</p> <p>Между слоями: около 5÷10 минут Перед сушкой: около 10 мин Перед покраской мокрым по мокрому 45-60 мин Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.</p>
	<p>Время отверждения</p> <p>около 5 часов при 20°C. (в зависимости от толщины слоя) около 35 мин при 60°C. (в зависимости от толщины слоя)</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения</p>
	<p>Инфракрасная сушка</p> <p>15÷20 минут КВ при толщине 100÷140 мкм.</p>
	<p>Абразив P400÷P500</p> <p>При работе мокрым по мокрому шлифование не требуется</p>
	<p>Абразив P800÷P1000</p> <p>При работе мокрым по мокрому шлифование не требуется</p>

На Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 1:1 MASTER можно наносить:

- ✓ 2-х компонентные Лаки.
- ✓ 1-компонентные базовые краски.
- ✓ 2-х компонентные акриловые грунты.
- ✓ 2-х компонентные полиэфирные шпатлевки.
- ✓ 2-х 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.
- ✓ Продукт не наносить на Реактивные Грунты и Грунты 1К.

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

ХРАНИЕНИЕ

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

Антикоррозионный Эпоксидный Грунт 1:1 – 12 месяцев от даты производства.
Отвердитель для Антикоррозионного Эпоксидного Грунта 1:1 – 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