

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

HS MASTER Акриловый Грунт 5:1

ПРОДУКТЫ

HS MASTER Акриловый Грунт 5:1 – Грунт поронаполнитель HS .
Отвердитель Грунта HS MASTER 5:1.
Разбавитель для акриловых продуктов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

2-х компонентный Акриловый Грунт для кузовного ремонта.

- ✓ Легко размешивается и наносится.
- ✓ Короткое время отверждения.
- ✓ Хорошие наполняющие свойства.

Цвет – Светло-серый, серый, белый, черный.
Степень глянца –матовый.

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

ВОС для смеси= 538 [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

Акриловый Грунт можно наносить на:

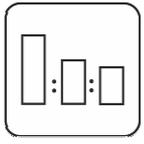
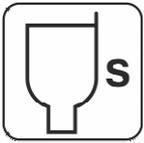
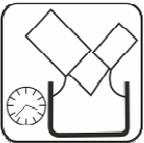
- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Отшлифованные стекло-полиэстровые ламинаты (GFK/GRP).
- ✓ Полиэфирные шпатлевки.
- ✓ Эпоксидные грунты.
- ✓ Реактивные грунты.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.

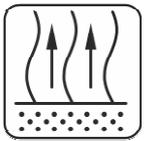
Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

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 грунта поронаполнителя.</p>								
	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Пропорции смешивания</th> <th>Объем</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Грунт</td> <td>5 части</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель</td> <td>1 часть</td> </tr> <tr> <td>Разбавитель</td> <td>25 - 30%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Тщательно перемешать до получения однородной массы.</p>	Пропорции смешивания	Объем	Грунт	5 части	Отвердитель	1 часть	Разбавитель	25 - 30%
Пропорции смешивания	Объем								
Грунт	5 части								
Отвердитель	1 часть								
Разбавитель	25 - 30%								
	<p>Рабочая вязкость 30 - 50 сек при 20°C</p>								
	<p>Жизнеспособность Около 1 часа при 20°C</p>								
	<p>Параметры напыления</p> <p>Количество слоев: 2-3 слоя 80 µm толщина одного слоя Сопло: 1,6÷2,0 mm.</p> <p>Для пистолета RP Сопло: 1,6÷2,0 mm. Давление: 2 – 2,2 бар.</p> <p>Для пистолета HVLP Сопло: 1,5÷1,9 mm. Давление на входе 2,0 бар.</p>								

	<p>Время испарения</p> <p>Между слоями: около 5 минут Перед прогреванием: около 10 мин</p> <p>Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.</p>
	<p>Время отверждения для толщины 200 мк около 3-4 часа при 20°C. около 30 мин при 60°C.</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения</p>
	<p>Инфракрасная сушка</p> <p>15÷20 минут КВ при толщине 150÷250 мк.</p> <p>Время сушки может зависеть от вида ИК лампы</p>
	<p>Шлифование по сухому</p> <p>Машинное шлифование : P360÷P500. Шлифование в ручную: P280÷P320.</p>
	<p>Шлифование по мокрому</p> <p>Шлифование в ручную: P800÷P1000.</p>

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На Акриловый Грунт можно наносить:

- ✓ 1К Базовые краски.
- ✓ 2К покровные лаки.

ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- ✓ **Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!**
- ✓ Наилучшие результаты в работе с грунтом достигаются 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

HS MASTER Акриловый Грунт 5:1 – 12 месяцев от даты производства.

Отвердитель 1:5 Акрилового Грунта HS MASTER – 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