

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО  
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Акриловый Грунт 5:1

### ПРОДУКТЫ

Акриловый Грунт 5:1 – Наполнительный Грунт.  
Отвердитель 1:5 для Наполнительного Грунта HS 5:1.  
Разбавитель для акриловых продуктов.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

2-компонентный Акриловый Грунт - порозаполнитель для кузовного ремонта.

- ✓ Короткое время отверждения.
- ✓ Высокая укрывистость.
- ✓ Легко шлифуется.

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

### ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC 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 HS можно наносить на:

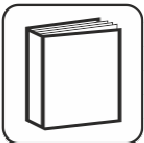
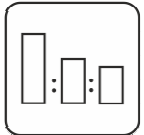
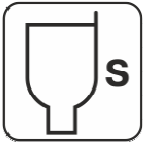
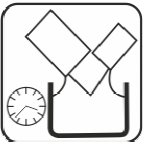
- ✓ Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные.
- ✓ Прошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP).
- ✓ Полиэфирные шпатлевки.
- ✓ Эпоксидные грунты.
- ✓ Реактивные грунты.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.


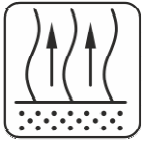




Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

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><b>Применение</b> Для кузовного ремонта. В качестве грунтовки или порозаполнителя.</p>							
	<p><b>Пропорции смешивания</b></p>	<p><b>Объем</b></p> <table data-bbox="336 1245 823 1357"> <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> </table>	Грунт	5 части	Отвердитель	1 часть	Разбавитель	25 - 30%
Грунт	5 части							
Отвердитель	1 часть							
Разбавитель	25 - 30%							
	<p><b>Рабочая вязкость</b> Около 30 - 50 сек при 20°C</p>							
	<p><b>Жизнеспособность</b> Около 60 минут 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 5 минут          Перед прогреванием:   около 10 мин</p> <p>Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.</p>
	<p><b>Время отверждения при толщине 200 мк</b>          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><b>Инфракрасная сушка</b></p> <p>15÷20 минут КВ при толщине 150÷250 мк.</p> <p>Время сушки может зависеть от вида ИК лампы</p>
	<p><b>Шлифование по сухому</b></p> <p>Машинное шлифование : P360÷P500.</p>
	<p><b>Шлифование по мокрому</b></p> <p>Шлифование вручную: P800÷P1000.</p>

## ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На Акриловый Грунт HS можно наносить:

- ✓ 2-компонентные покровные лаки.
- ✓ 1-компонентные базовые краски.

## 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 2K 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

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

Отвердитель 1:5 Акрилового Грунта HS – 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