

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

Акриловый Грунт HS 3:1

ПРОДУКТЫ

Акриловый Грунт 3:1 – Наполнительный Грунт.
Отвердитель 1:3 для Наполнительного Грунта HS 3:1.
Разбавитель для акриловых продуктов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

2-компонентный Акриловый Грунт для кузовного ремонта.

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

Цвет – 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.

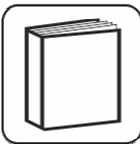
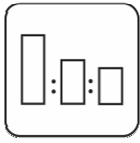

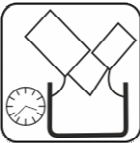

- ✓ Эпоксидные грунты.
- ✓ Реактивные грунты.
- ✓ Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные.

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>Применение Для кузовного ремонта. В качестве порозаполнителя.</p>								
	<table border="0"> <thead> <tr> <th data-bbox="336 992 671 1059">Пропорции смешивания</th> <th data-bbox="671 992 1316 1059">Объем</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="336 1106 671 1140">Грунт</td> <td data-bbox="708 1106 1316 1140">3 части</td> </tr> <tr> <td data-bbox="336 1144 671 1178">Отвердитель</td> <td data-bbox="708 1144 1316 1178">1 часть</td> </tr> <tr> <td data-bbox="336 1182 671 1216">Разбавитель</td> <td data-bbox="708 1182 1316 1216">5-10%</td> </tr> </tbody> </table> <p>Тщательно перемешать до получения однородной массы.</p>	Пропорции смешивания	Объем	Грунт	3 части	Отвердитель	1 часть	Разбавитель	5-10%
Пропорции смешивания	Объем								
Грунт	3 части								
Отвердитель	1 часть								
Разбавитель	5-10%								
	<p>Рабочая вязкость Около 30 - 50 сек при 20°C</p>								
	<p>Жизнеспособность Около 60 минут при 20°C</p>								
	<p>Параметры напыления Количество слоев: 2-3 слоя Для пистолета RP Сопло: 1,6÷2,0 mm. Давление: 2 – 2,2 бар. Для пистолета HVLP Сопло: 1,5÷1,9 mm. Давление на выходе 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 при толщине 200мк 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 вручную: P280÷P320.</p>
	<p>Шлифование по мокрому</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 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

Акриловый Грунт HS 3:1 – 12 месяцев от даты производства.

Отвердитель 1:3 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