

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

<p>RAPID HS 4:1 АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ HS 4:1</p>	
<p>ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ</p>	
<p>RAPID HS 4:1 – Быстрый антикоррозионный акриловый грунт-наполнитель Отвердитель 1:4 для акрилового грунта RAPID HS Разбавитель для акриловых продуктов MULTI FÜLLER</p>	<p>Цвет: белый, серый, чёрный Степень блеска: мат</p>
<p>ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА</p>	
<p>Высококачественный быстросохнущий двухкомпонентный антикоррозионный акриловый грунт-наполнитель с отличной адгезией к стали, алюминию, оцинкованной стали, полиэфирным шпатлёвкам и старым лакокрасочным покрытиям. Короткое время отверждения делает грунт RAPID идеальным решением для быстрого кузовного ремонта. Высокое содержание смол (грунт класса HS) и используемых добавок обеспечивают очень хорошее заполнение, антикоррозионную защиту и отличное качество поверхности. Совместим как с сольвентными так и с водными базовыми красками. Готов к шлифованию уже через 1 час после нанесения при температуре окружающей среды 20°C!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Исключительно короткое время отверждения (1 ч/20 °C). • Очень хорошие наполняющие свойства. • Легко перемешивается и наносится. • Стабильно держится на вертикальных поверхностях. • Отличная адгезия к трудным поверхностям. 	

<p>ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА</p>	
<p>VOC для смеси = 420 [г/л] Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/EC/II В), которая для этой категории продуктов (с) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 540 [г/л].</p>	
<p>ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ</p>	
<p>Акриловый грунт можно наносить на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные • Отшлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP) • Полиэфирные шпатлёвки • Эпоксидные грунты • Реактивные грунты • Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные 	<p>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»).</p>

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ									
	<p>ПРИМЕНЕНИЕ</p> <p>Для быстрого кузовного ремонта, как грунт-наполнитель.</p>		<p>КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА 2÷3 слоя; 70÷90µm в зависимости от величины сопла. RP: сопло: 1,6 ÷ 2,0 мм; давление: 2,0 ÷ 2,2 бар. HVLP: сопло: 1,5 ÷ 1,9 мм; давление: 2,0 бар.</p>						
	<p>ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму</p> <table border="1" data-bbox="256 1711 756 1823"> <tr> <td>Грунт</td> <td>4 части</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель</td> <td>1 часть</td> </tr> <tr> <td>Разбавитель</td> <td>5%</td> </tr> </table> <p>Тщательно перемешать до получения однородной массы.</p>	Грунт	4 части	Отвердитель	1 часть	Разбавитель	5%		<p>ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ Для толщины 150÷180 µm: ок. 1 часа при 20°C ок. 10 мин. при 60°C Для толщины 180÷250 µm: ок. 2 часов при 20°C</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.</p>
Грунт	4 части								
Отвердитель	1 часть								
Разбавитель	5%								
	<p>РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ</p> <p>30÷50 сек. / 20°C DIN4</p>		<p>ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR Грунт-наполнитель /150÷1800 µm/: 10÷15 мин. КВ. Не превышать температуры 60°C. Следовать рекомендациям производителя оборудования IR. Внимание: перед началом сушки IR подождать около 10 минут.</p>						

	ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ ок. 65 мин. при 20°C		ШЛИФОВАНИЕ «ПО СУХОМУ»	
			Машинное: P360÷P500 Ручное: P280÷P320	
	ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ Между слоями: ок. 5÷10 мин. Перед прогреванием: ок. 10 мин. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.		ШЛИФОВАНИЕ «ПО МОКРОМУ»	
			Машинное: P600÷P1000 Ручное: P800÷P1000	

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На акриловый грунт можно наносить:

- Однокомпонентные базовые краски.
- Двухкомпонентные 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.
- Покрасочные пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.

Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в «Паспорте безопасности» (SDS) опасного вещества для данного изделия.

ХРАНЕНИЕ

Компоненты продукта следует хранить при температуре окружающей среды от 15 до 25°C в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей.

- ВНИМАНИЕ:** 1. После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!
 2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

RAPID HS 4:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитель 1:4 для акрилового грунта RAPID HS	– 12 месяцев от даты производства
Разбавитель для акриловых продуктов MULTI FÜLLER	– 24 месяца от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
RAPID HS 4:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель	(0,8l + 0,2l) : 16512; 16513; 16514 (3,6l) : 16516, 16517, 16518
Отвердитель 1:4 для акрилового грунта RAPID HS	(0,9l) : 16522
Разбавитель для акриловых продуктов – медленный slow MULTI FÜLLER	14712 (5л)
Разбавитель для акриловых продуктов – быстрый fast MULTI FÜLLER	14713 (5л)

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация, содержащаяся в «Технической спецификации», является актуальной и правильной на день публикации данной информации. Поскольку компания ТРОТОН не может контролировать или предвидеть условия, в которых продукт будет применяться, каждый пользователь должен ознакомиться с информацией содержащимися в «Технической спецификации» и «Паспорте безопасности» перед применением, беря во внимание вид работы и рабочую среду. В максимальной степени, допустимой действующим законодательством, компания ТРОТОН не несет ответственности за ущерб любого рода, возникший в результате использования, полагаясь на информацию, содержащуюся в этой «Технической спецификации». Учитывая разнообразие факторов, которые могут повлиять на использование и применение продуктов компании ТРОТОН, из которых только некоторые в поле знаний и контроля пользователя, является важным, чтобы пользователь правильно оценил конкретный продукт компании ТРОТОН и убедился в правильности его выбора и применения. Ни при каких обстоятельствах компания ТРОТОН не несет ответственности по отношению к пользователю или третьим лицам за любые косвенные, случайные, специальные или наказываемые действия и ситуации, в этом связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании ТРОТОН, или услугами компании ТРОТОН. Вся информация основана на скрупулезных лабораторных испытаниях и многолетнем опыте. Солидная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции, однако мы не несем ответственности за конечные последствия неправильного хранения или использования наших продуктов, а также за работу, несоответствующую необходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО«TROTON» Зомброво, Польша