

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

V2018 HS 4:1

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ HS 4:1

ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ

V2018 HS 4:1 – Быстрый анткоррозионный акриловый грунт-наполнитель

Отвердитель 1:4 для акрилового грунта V2018 HS 4:1

Разбавитель для акриловых продуктов MASTER

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный быстросохнущий двухкомпонентный анткоррозионный акриловый грунт-наполнитель с отличной адгезией к стали, алюминию, оцинкованной стали, полиэфирным шпатлевкам и старым лакокрасочным покрытиям. Короткое время отверждения делает грунт V2018 идеальным решением для быстрого кузовного ремонта. Высокое содержание смол (грунт класса HS) и используемых добавок обеспечивают очень хорошее заполнение, анткоррозионную защиту и отличное качество поверхности. Совместим как с сольвентными так и с водными базовыми красками. Готов к шлифованию уже через 60 мин. после нанесения при температуре окружающей среды 20°C!

- 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.



Цвет: белый, серый, чёрный

Степень блеска: мат

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC при 10% разбавителя = 420 [г/л]

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/EC/II B), которая для этой категории продуктов (c) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 540 [г/л].

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

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

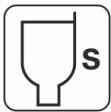
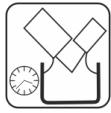
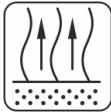
Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

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

	ПРИМЕНЕНИЕ	КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА	
		2÷3 слоя; 70÷90 мкм в зависимости от величины сопла.	
	Для быстрого кузовного ремонта, как грунт-наполнитель.		RP: сопло: 1,6 ÷ 2,0 мм; давление: 2,0 ÷ 2,2 бар. HVLP: сопло: 1,5 ÷ 1,9 мм; давление: 2,0 бар.
	ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму Грунт 4 части Отвердитель 1 часть Разбавитель 5%		ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ Для толщины 150÷180 мкм: ок. 1 часа при 20°C ок. 10 мин. при 60°C Для толщины 180÷250 мкм: ок. 2 часов при 20°C Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.

	РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ 30÷50 сек. / 20°C DIN4		ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR Грунт-наполнитель /150÷1800 мкм/: 10÷15 мин. КВ. Не превышать температуры 60°C. Следовать рекомендациям производителя оборудования IR. Внимание: перед началом сушки IR подождать около 10 минут.
	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

V2018 HS 4:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель.	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитель 1:4 для акрилового грунта V2018 HS 4:1.	– 12 месяцев от даты производства
Разбавитель для акриловых продуктов MASTER	– 24 месяца от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
V2018 HS 4:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель	(0,8л + 0,2л): 11923; 12004; 12005 (3,6л): 12140; 12165; 12164
Отвердитель 1:4 для акрилового грунта V2018 HS 4:1	(0,9л): 12141

Разбавитель для акриловых продуктов MASTER 300002253; 300002790 (1л; 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 содержащейся в «Технической спецификации» и «Паспорте безопасности» перед применением, беря во внимание вид работы и рабочую среду. В максимальной степени, допускаемой 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