

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

V2018 HS 5:1

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ HS 5:1

ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ

V2018 HS 5:1 – Быстрый антикоррозионный акриловый грунт-наполнитель

Отвердитель 1:5 для акрилового грунта V2018 HS 5:1

Разбавитель для акриловых продуктов MASTER

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

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 V2018 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 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

ВОС при 10% разбавителя = 430 [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].

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Акриловый грунт можно наносить на:

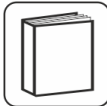
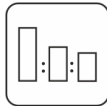
- Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные
- Отшлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP)
- Полиэфирные шпатлёвки
- Эпоксидные грунты
- Реактивные грунты
- Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные

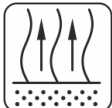
Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия.

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

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ			
ПРИМЕНЕНИЕ		КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА	
	Для быстрого кузовного ремонта, как грунт-наполнитель.		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.
ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму		ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ	
	Грунт 5 частей Отвердитель 1 часть Разбавитель 10%		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
	Тщательно перемешать до получения однородной массы.		Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.

	РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ 30÷50 сек. / 20°C DIN4		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.
	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 5:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель.	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитель 1:5 для акрилового грунта V2018 HS 5:1.	– 12 месяцев от даты производства
Разбавитель для акриловых продуктов MASTER	– 24 месяца от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
V2018 HS 5:1 – быстрый акриловый грунт-наполнитель	(0,8л + 0,16л): 11953; 12002; 12003 (3л): 12248; 12255; 12256
Отвердитель 1:5 для акрилового грунта V2018 HS 5:1	(0,6л): 12249
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 содержащимися 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