ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

HS 5:1

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ-НАПОЛНИТЕЛЬ HS 5:1

Цвет: белый, серый, чёрный

Степень блеска: мат

ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ

Acrylic Filler HS 5:1 – Акриловый грунт-наполнитель.
Отвердитель 1:5 для акрилового грунта HS 5:1.
Разбавитель для акриловых продуктов MASTER

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный акриловый грунт-наполнитель премиум класса с высоким содержанием смол. Продукт класса HS.

- Высокие наполняющие свойства.
- Легко размешивается и наносится.
- Отличная стабильность на вертикальной поверхности.
- Короткое время отверждения.

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC для смеси= 538 [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 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

ПРИМЕНЕНИЕ

Для кузовного ремонта в качестве грунта-наполнителя.

КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА

2÷3 слоя; толщина одного слоя около ок. 80µm.
Покрасочный пистолет RP
Сопло: 1,6÷2,0 мм, давление: 2,0÷2,2 бар.
Покрасочный пистолет HVLP
Сопло: 1,5÷1,9 мм, давление 2,0 бар.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму

Грунт	5
отвердитель	1
Разбавитель	25÷30%

Тщательно перемешать до получения однородной массы.

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

Для толщины 200µm:

- ок. 3÷4 часов при 20°C
- ок. 30 мин. при 60°C

Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.

РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ

30÷50 сек. при 20°C DIN4

SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR

10 ÷ 15 мин. КВ для толщины 150 ÷ 200 µm.
Не превышать температуры 60°C. Следовать рекомендациям производителя оборудования IR.
Внимание: перед началом сушки IR подождать около 10 минут.

ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ

Между слоями:	ок. 5 мин.
Перед прогреванием:	ок. 10 мин.

Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.

ШЛИФОВАНИЕ «ПО СУХОМУ»

Машинное:	P360÷P500
Ручное:	P280÷P320

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

ок. 60 мин. при 20°C

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

HS 5:1 Акриловый грунт-наполнитель	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитиель 1:5 для акрилового грунта HS 5:1	– 12 месяцев от даты производства
Разбавитель для акриловых продуктов MASTER	– 24 месяца от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
HS 5:1 Акриловый грунт-наполнитель	(0,8л + 0,16л): 1860; 6329; 6330
Отвердитиель 1:5 для акрилового грунта HS 5:1	
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 информациями 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 несёт 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 небходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО«TROTON»
Зомброво, Польша