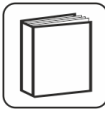


ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

V-PRO EXPRESS 4:1 БЫСТРЫЙ, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ AIR DRY	
ПРОДУКТ V-PRO EXPRESS 4:1 – быстрый акриловый грунт Отвердитель 1:4 для акрилового грунта V-PRO EXPRESS Разбавитель для акриловых продуктов Master	
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА Высококачественный двухкомпонентный быстросохнущий акриловый грунт Air Dry с возможностью нанесения как в версии грунта-наполнителя под шлифовку, так и методом «мокрым по мокрому». Благодаря содержанию антикоррозионных пигментов грунт может наноситься непосредственно на металл. Универсальность применения и очень короткое время отверждения (1ч/20°C, без необходимости прогрева) позволяют значительно сэкономить время ремонта и энергозатраты автомастерской. Грунт демонстрирует очень хорошую устойчивость на вертикальных поверхностях и отличную адгезию к различным основаниям. • Короткое время отверждения (1 ч/20°C без прогрева) • Очень хорошие заполняющие свойства • Можно наносить методом «мокрым по мокрому» • Можно наносить на катафорезные покрытия без необходимости шлифования • Очень хорошая укрывистость • Очень высокая защита от коррозии • Отличная адгезия к различным основаниям	
	
ЦВЕТ: серый, чёрный, белый	
СТЕПЕНЬ БЛЕСКА: сатиновый	

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА VOC для смеси = 540 [г/л] Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/EC/IIIB), 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 • Сталь оцинкованная и гальванизированная предварительно матированные и обезжиренные • Неповреждённые катафорезные покрытия после обезжиривания, без необходимости шлифования • 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: - ручное «по сухому» P280÷P400 - ручное «по мокрому» P400÷P800 - машинное «по сухому» P240÷P400	

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ			
ПРИМЕНЕНИЕ		КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА	
	Для кузовного ремонта автомобилей в качестве грунта-наполнителя под шлифование и для нанесения методом «мокрым по мокрому».		Грунт-наполнитель под шлифование: 2 слоя; ок. 70÷80 µm для одного сухого слоя. Параметры краскопульта: HVLP/RP Сопло: 1,6 ÷ 1,8 мм Давление на входе: 2,0 ÷ 2,2 бар
	ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму Грунт 4 Отвердитель 1 Разбавитель: Грунт-наполнитель 0 ÷ 5% Мокрым по мокрому 20 ÷ 30%* Тщательно перемешать до получения однородной массы.		Методом «мокрым по мокрому»: 1,5 слоя; ок. 30 µm для одного сухого слоя. Параметры краскопульта: HVLP/RP Сопло: 1,2 ÷ 1,4 мм Давление на входе: 2,0 ÷ 2,2 бар

	*) При нанесении методом «мокрым по мокрому» грунта чёрного цвета применять максимальное разбавление, т.е. 30%		
	РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ Грунт-наполнитель (с разбавлением 0 ÷ 5%): 25 ÷ 35 секунд при 20° C DIN4 Мокрым по мокрому (с разбавлением 20 ÷ 30%): 15 ÷ 17 секунд при 20° C DIN4		ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ Время отверждения при температуре 20°C: Грунт-наполнитель (140 ÷ 160 µm) готов для шлифования после 1 ч. Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения. Время отверждения при температуре 60°C: Ок. 10 мин. для сухого слоя толщиной 140 ÷ 160 µm
	ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ Грунт-наполнитель: ок. 35 мин. при 20°C. Мокрым по мокрому: ок. 85 мин. при 20°C.		
	ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ Между слоями: 5 ÷ 10 минут Перед покраской сольвентными базами: ок. 25 мин. Перед покраской водными базами: ок. 30 мин. Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.		
	ШЛИФОВАНИЕ «ПО СУХОМУ» - машинное: P360 ÷ P500. - ручное: P400 ÷ P500. Для версии «мокрым по мокрому» шлифование не требуется!		ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR 10÷15мин. КВ для толщины 140 ÷ 160 µm. Не превышать температуры 60°C. Следовать рекомендациям производителя оборудования IR.
	ШЛИФОВАНИЕ «ПО МОКРОМУ» - машинное: P600 ÷ P1000. - ручное: P800 ÷ P1000. Для версии «мокрым по мокрому» шлифование не требуется!		Внимание: перед началом сушки IR подождать около 10 минут.

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На акриловый грунт можно наносить:

- Двухкомпонентные покровные лаки.
- Однокомпонентные базовые краски.

А также:

- Двухкомпонентные полиэфирные шпатлёвки.
- Двухкомпонентные акриловые грунты.

ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!
- Наилучшие результаты в работе с грунтом достигаются при комнатной температуре.
- Для правильного нанесения грунта при температуре >25°C рекомендуется использовать отвердитель медленный SLOW и разбавитель медленный Master SLOW, что позволяет сохранить правильное время испарения и отверждения.
- Температура воздуха и температура окрашиваемой детали должны быть приблизительно равны.
- Во время работы с продуктами 2K 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 продукта.

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

V-PRO EXPRESS 4:1 быстрый акриловый грунт	– 12 месяцев от даты производства
Отвердитель 1:4 для акрилового грунта V-PRO EXPRESS	– 12 месяцев от даты производства
Разбавитель для акриловых продуктов Master	– 24 месяцев от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
V-PRO EXPRESS 4:1 быстрый акриловый грунт	(0,8л+0,2л): 16864, 16863, 16865 / медленный: 17328, 17326, 17327 (3,6л): 16868, 16867, 16869
Отвердитель STANDARD 1:4 для грунта V-PRO EXPRESS	(0,9л): 16870
Отвердитель SLOW 1:4 для грунта V-PRO EXPRESS	(0,9л): 17330
Разбавитель для акриловых продуктов Master	(1л; 5л): 300002253, 300002790 / медленный 1л; 5л): 6152, 6153

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 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 необходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО«TROTON» Зомброво, Польша