

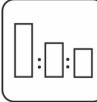


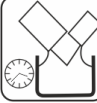
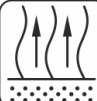





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

2K ANTICORROSIVE EPOXY PRIMER 4:1 АНТИКОРРОЗИОННЫЙ ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ 4:1	
ПРОДУКТЫ	
Антикоррозионный эпоксидный грунт 4:1 Rangers Отвердитель 1:4 для эпоксидного грунта Rangers Разбавитель для эпоксидного грунта Rangers	
ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА	
Высококачественный двухкомпонентный эпоксидный грунт премиум класса с антикоррозионными добавками для кузовного ремонта. Отлично защищает стальные поверхности от коррозии, усиливая антикоррозионные свойства покрытия Rangers. При большом разбавлении можно наносить методом «мокрым по мокрому».	
<ul style="list-style-type: none">Отличная защита стальных поверхностей.Легко размешивается и наносится.Отличная растекаемость.Высокая адгезия к различным поверхностям.	
	ЦВЕТ: светло-серый
	СТЕПЕНЬ БЛЕСКА: мат

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА	
VOC для смеси= 382 [г/л] (4:1+15%) VOC для смеси= 430 [г/л] (4:1+25%) VOC для смеси= 498 [г/л] (4:1+50%) Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/EC/II B), которая для этой категории продуктов (с) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 540 [г/л].	
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ	
Антикоррозионный эпоксидный грунт 4:1 можно наносить на: <ul style="list-style-type: none">Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренныеГальваническую оцинкованную стальПрошлифованные стекло-полиэфирные ламинаты (GFK/GRP)Полиэфирные и эпоксидные шпатлевкиСтарые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные	Тщательная подготовка основания обязательна для получения качественного покрытия! Для шлифования рекомендуем: <ul style="list-style-type: none">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 антикоррозионного изолирующего грунта или поронаполнителя, под шлифование, или нанесение методом «мокрым по мокрому».		КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ 2 ÷ 3 слоя. Рекомендуемая толщина для изолирующего грунта «мокрым по мокрому»: 50÷70µm сухого слоя. Рекомендуемая толщина грунта-наполнителя «под шлифование»: 200÷250µm сухого слоя. Покрасочный пистолет RP Сопло: 1,6÷2,0 мм. Давление: 2÷2,2 бар. Покрасочный пистолет HVLP Сопло: 1,5÷1,9 мм. Давление: 2,0 бар.
	ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму Грунт 4 Отвердитель 1 Разбавитель 15 ÷ 50% Тщательно перемешать до получения однородной массы.		
	РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ Ок. 55÷60 сек. / 20°C при 15% разбавителя Ок. 30÷40 сек. / 20°C при 25% разбавителя Ок. 18÷20 сек. / 20°C при 50% разбавителя		ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ Около 8 часов при 20°C (в зависимости от толщины слоя) Около 45 мин при 60°C (в зависимости от толщины слоя) Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.
	ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ Около 3 часов при 20°C		
	ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ Между слоями: 5 ÷ 10 мин. Перед прогреванием: ок. 10 мин. Перед покраской «мокрым по мокрому»: 60÷120 мин. Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.		ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR 10 ÷ 15 минут КВ при толщине 150÷200 µm. Не превышать температуры 60°C. Соблюдать рекомендации производителя оборудования. Перед сушкой IR подождать около 10 минут.

	ШЛИФОВАНИЕ «ПО СУХОМУ» Машинное: P360÷P500. Ручное: P280÷P320.		ШЛИФОВАНИЕ «ПО МОКРОМУ» Машинное: P600÷P1000 Ручное: P800÷P1000.
--	---	---	---

ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На антикоррозионный эпоксидный грунт 4:1 можно наносить:

- Двухкомпонентные лаки
- Однокомпонентные базовые краски
- Двухкомпонентные акриловые грунты
- Двухкомпонентные полиэфирные шпатлевки
- Двухкомпонентные эпоксидные шпатлевки

ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!
- Не наносить на реактивные грунты и грунты 1K.
- Наилучшие результаты достигаются при комнатной температуре.
- Температура воздуха и температура наносимого продукта 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

ВНИМАНИЕ: В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными содержащимися в «Паспорте безопасности»(SDS) 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. Беречь от перегрева!

ВНИМАНИЕ:

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

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Антикоррозионный эпоксидный грунт 4:1	– 12 месяцев от даты производства.
Отвердитель 1:4 для эпоксидного грунта	– 12 месяцев от даты производства.
Разбавитель для эпоксидного грунта Rangers	– 12 месяцев от даты производства.

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
Антикоррозионный эпоксидный грунт 4:1	15260 (0,8 л + 0,2 л)
Отвердитель 1:4 для эпоксидного грунта	
Разбавитель для эпоксидного грунта Rangers	15287 (0,5 л)

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. Сolidная 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 «ТРОТОН»
Зомброво, Польша