

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

HS 2:1

АКРИЛОВЫЙ ЛАК HS 2:1

ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ

HS 2:1 – акриловый лак

Отвердитель STANDARD 1:2 для лака HS 2:1
 Отвердитель FAST 1:2 для лака HS 2:1
 Отвердитель SLOW 1:2 для лака HS 2:1
 Разбавитель для акриловых продуктов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный двухкомпонентный бесцветный акриловый лак. Предназначен как для быстрой локальной покраски, так и для полного покрытия автомобильного кузова. Характеризуется низким содержанием летучих веществ и повышенной устойчивостью к царапинам — SR (Scratch Resistant).

- Высокое содержание сухого остатка.
- Короткое время отверждения.
- Очень высокий уровень глянца.
- Превосходный внешний вид покрытия.
- Лёгкость применения.
- Очень хорошая стойкость к УФ излучению.



Цвет: бесцветный

Степень блеска: высокая

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

ВОС для смеси = 510 [г/л];

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/ЕС/II В), которая для этой категории продуктов (е) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 840 [г/л].

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ



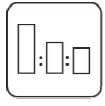





Акриловый лак можно наносить на:

- базовые краски
- старые слои ЛКМ в хорошем состоянии после матирования и обезжиривания

Для матирования рекомендуем:

- серое абразивное волокно с матирующей пастой
- наждачную бумагу с градацией P600÷800 (для матирования «по мокрому»)
- наждачную бумагу с градацией P360÷500 (для машинного матирования).

ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ		КОЛ-ВО СЛОЁВ И ПАРАМЕТРЫ КРАСКОПУЛЬТА	
	Кузовной ремонт, требующий устойчивого финального покрытия.		2 полных слоя; около 60 мкм окончательного сухого слоя. RP: сопло 1,3÷1,4 мм; давление 2,0÷2,2 бар HVLP: сопло 1,3÷1,4 мм; давление 2,0 бар
	ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ по объёму Лак 2 Отвердитель 1 Разбавитель: макс. 10%		ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ Пылесухость при 20°C: ок. 15 мин. Сушка при 60°C (температура элемента): 30 мин. Готовность для монтажа и полирования: на следующий день, после ночной сушки при 20°C.
	ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ ок. 2 ч при 20°C		Температура ниже 20°C значительно увеличивает время высыхания.
	РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ 15÷16 сек. при 20°C DIN 4 с 10% разбавителя		ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR 15÷20 мин. КВ, зависит от толщины слоя и вида лампы. Соблюдать рекомендации производителя оборудования. Не превышать температуры 60°C! Перед прогреванием подождать 10 минут.
	ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ Между слоями: 5÷7 мин. Перед прогреванием: 5÷10 мин.		

ВЫХОД
1 литр смеси позволяет покрыть $8 \div 10 \text{ м}^2$ при толщине сухого слоя 60 $\mu\text{м}$.
РАСТУШЁВКА
Убедитесь, что весь участок с базовой краской покрыт лаком. Растушевывайте только на подготовленном участке. Применяйте разбавитель для переходов FADE OUT TROTON для удаления перепыла оседающего вокруг ремонтируемого участка и нивелировки оптической разницы блеска на границе старого покрытия и свеженанесенного лака.
ПОЛИРОВАНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЙ
Полирование обычно не требуется, поскольку бесцветный лак MASTER HS 2:1 придает идеальный вид поверхности сразу после нанесения. При попадании включений, рекомендуется их устранение «по мокрому» наждачной бумагой с градацией P1500-2000 с последующим полированием полировальной пастой.
ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ
<ul style="list-style-type: none">✓ Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!✓ Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре. Температура воздуха и температура наносимого продукта 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. <p><i>Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в «Паспорте безопасности» опасного вещества для данного изделия.</i></p>
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 2:1- акриловый лак – 24 месяца от даты производства Отвердитель STANDARD 1:2 для лака HS 2:1 – 12 месяцев от даты производства Отвердитель FAST 1:2 для лака HS 2:1 – 12 месяцев от даты производства Отвердитель SLOW 1:2 для лака HS 2:1 – 12 месяцев от даты производства Разбавитель для акриловых продуктов – 12 месяцев от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
HS 2:1 - акриловый лак	2238; 2239 (1л; 5л)
Отвердитель STANDARD 1:2 для лака HS 2:1	1804; 1836 (0,5л; 2,5л)
Отвердитель FAST 1:2 для лака HS 2:1	8578; 8553 (0,5л; 2,5л)
Отвердитель SLOW 1:2 для лака HS 2:1	5978; 5948 (0,5л; 2,5л)
Разбавитель для акриловых продуктов	300002253; 300002790 (1л; 5л); EXPRESS 5251; 5334 (1л; 5л)

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
<p>Информация, содержащаяся в «Технической спецификации», является актуальной и правильной на день публикации данной информации. Поскольку компания TROTON 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 TROTON 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 TROTON, из которых только некоторые в поле знаний и контроля пользователя, является важным, чтобы пользователь правильно оценил конкретный продукт компании TROTON и убедился в правильности его выбора и применения. Ни при каких обстоятельствах компания TROTON не несет ответственности по отношению к пользователю или третьим лицам за любые косвенные, случайные, специальные или наказуемые действия и ситуации, в этом связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании TROTON, или услугами компании TROTON.</p> <p>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.</p> <p style="text-align: right;">TROTON Sp. z o.o. Зомброво, Польша</p>