

ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

MASTER АКРИЛОВЫЙ ЛАК HS 2:1



ПРОДУКТЫ

Акриловый лак MASTER HS 2:1.

Отвердитель стандартный (Standard) 1:2 для акрилового лака MASTER HS 2:1.

Отвердитель медленный (Slow) 1:2 для акрилового лака MASTER HS 2:1
для покраски при температуре выше 25°C.

Отвердитель быстрый (Fast) 1:2 для акрилового лака MASTER HS 2:1
для покраски при температуре ниже 18°C.

Сопутствующий продукт: разбавитель для акриловых продуктов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный двухкомпонентный бесцветный акриловый лак. Предназначен как для быстрой местной окраски, так и для полной покраски 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.
- ✓ Легкость применения.

Цвет - бесцветный.

Степень глянца – очень высокая.

ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC 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 ОСНОВАНИЯ

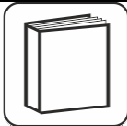
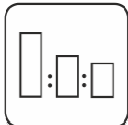
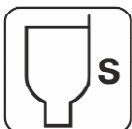
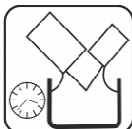

Акриловый лак можно наносить на:

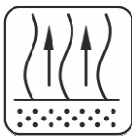


- ✓ базовые краски
- ✓ старые слои ЛКМ в хорошем состоянии после матирования и обезжиривания

Для матирования рекомендуем:

- серое абразивное волокно с матирующей пастой
- наждачную бумагу с градацией 600÷800 (для матирования «по мокрому»)
- наждачную бумагу с градацией 360÷400 (для машинного матирования)

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

	<p>Применение Кузовной ремонт ЛКП</p>
	<p>Пропорции смешивания по объему</p> <p>Лак 2</p> <p>Отвердитель 1</p> <p>Разбавитель для акриловых продуктов макс. 10%</p>
	<p>Рабочая вязкость 15÷16 секунд при 20°C с 10% разбавителя</p>
	<p>Жизнеспособность смеси Около 2 часов при 20°C</p>
	<p>Количество слоев: 2 полных слоя Толщина сухого слоя около 60 мк</p> <p>Параметры напыления пистолет RP Сопло: 1.3÷1.4 мм Давление: 2,0÷2,2 бар</p> <p>Параметры напыления пистолет RP Сопло: 1.3÷1.4 мм Давление на входе: 2,0 бар</p> <p>Внимание: соблюдать рекомендации производителя оборудования.</p>

	<p>Время испарения</p> <p>Между слоями: около 5÷7 минут Перед сушкой: около 5÷10 минут</p>
	<p>Пылесухость: около 60 минут Время отверждения при 60°C: 30 минут Готовность к монтажу и полированию: на следующий день, после ночной сушки при 20°C</p>
	<p>IR инфракрасная сушка 15÷20 минут КВ в зависимости от толщины слоя и вида оборудования. Не превышать температуры 60°C. Соблюдать рекомендации производителя оборудования IR. Перед началом сушки подождать 10 минут.</p>

ВЫХОД

1 литр смеси позволяет покрыть 8 ÷ 10 м² при толщине сухого слоя 60 мк.

РАСТУШЕВКА И ПОЛИРОВАНИЕ

Убедись, что весь участок с базовой краской покрыт лаком. Растушевывайте только на подготовленном участке. Применяйте **разбавитель для переходов** для удаления перепыла оседающего вокруг ремонтируемого участка и нивелировки оптической разницы блеска на границе старого покрытия и свеженанесенного акрилового лака.

Полирование обычно не требуется, поскольку бесцветный лак MASTER HS 2:1 придает идеальный вид поверхности сразу после нанесения. При попадании вкраплений, рекомендуется их устранение «по мокрому» наждачной бумагой с градацией 1500-2000 с последующим полированием полировочной пастой.

ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- ✓ **Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!**
- ✓ Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре. Температура воздуха и температура применяемого 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.

Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в «Паспорте безопасности»(MSDS) 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.

Примечание:

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

ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Акриловый лак MASTER HS 2:1 – 12 месяцев от даты производства
Отвердители для акрилового лака MASTER HS – 9 месяцев от даты производства.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ: информация, содержащаяся в «Технической карте», 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 внимательно ознакомиться с информацией 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 карте». 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 том числе связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании ТРОТОН или услугами компании ТРОТОН.

ООО «ТРОТОН», Зомброво, Польша
TROTON Sp. z o.o., Ząbrowo, Polska