

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

**ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО  
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ**

## **MASTER АКРИЛОВЫЙ ЛАК HS 2:1**

### **ПРОДУКТЫ**

MASTER Акриловый Лак HS 2:1 – Прозрачный покровный лак.  
Отвердитель 1:2 для Акрилового Лака HS MASTER.  
Разбавитель для акриловых продуктов.  
Разбавитель Express для акриловых продуктов.

### **ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА**

Высококачественный 2-ух компонентный прозрачный акриловый лак для быстрого кузовного ремонта. С низким содержанием летучих веществ.

- ✓ Высокое содержание смолы.
- ✓ Короткое время отверждения.
- ✓ Очень высокий блеск.
- ✓ Превосходный внешний вид покрытия.

Цвет - Бесцветный.

Степень глянца –высокий глянец.

### **ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА**

VOC для смеси= 540 [г/л]

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/WE), которая для этой категории продуктов (кат. В/5) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 840 [г/л].

### **ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ**

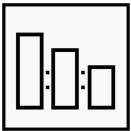
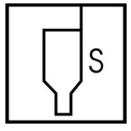
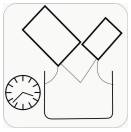

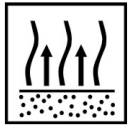
Акриловый Лак можно наносить на:


- ✓ 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).

## ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

	<b>Стандартная Система</b> <i>Большие поверхности</i>	<b>Система Экспресс</b> <i>Небольшие поверхности</i>
 <p>Пропорции смешивания</p>	<p>Лак 2</p> <p>Отвердитель 1</p> <p>Разбавитель max.10%</p>	<p>Лак 2</p> <p>Отвердитель 1</p> <p>Разбавитель Express max.10%</p>
 <p>Вязкость</p>	<p>15÷16 сек. при 20°C, 10% разбавителя</p>	<p>15÷16 сек. при 20°C, 10% разбавителя Express</p>
 <p>Жизнеспособность</p>	<p>около 7 часов при 20°C</p>	<p>около 45 минут при 20°C</p>
 <p>Параметры напыления</p>	<p>Сопло: 1.3÷1.4 мм.</p> <p>Давление: согласно рекомендаций производителя оборудования .</p> <p>Количество слоев: 2 слоя</p> <p>Толщина сухого слоя = 60 мк.</p>	
	<p><b>Время испарения</b></p> <p>Между слоями: 5÷7 минут</p> <p>Перед сушкой: 5÷10 минут</p>	

	<u>Время отверждения при 20°C</u> Пылесухость - 10÷12 минут Не липнет – 6÷8 часов  <u>Время отверждения при 60°C:</u> 25 минут	<u>Время отверждения при 20°C</u> Пылесухость - 8÷10 минут Не липнет – 2 часа  <u>Время отверждения при 60°C:</u> 10 минут
	Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения	

## ВЫХОД

1 литр смеси позволяет покрасить  $7,5 \div 8,0 \text{ м}^2$  при толщине сухого слоя 60мк.

**Смешивание компонентов согласно массы (не тарировать весов!!)**

Общий объем	Лак	Лак + Отвердитель	Лак + Отвердитель + Разбавитель (10%)
100 ml	67 g	100 g	109 g
150 ml	100 g	149 g	163 g
200 ml	133 g	199 g	217 g
250 ml	166 g	249 g	272 g
350 ml	233 g	349 g	380 g
450 ml	299 g	448 g	489 g
550 ml	366 g	548 g	597 g
650 ml	432 g	648 g	706 g
750 ml	499 g	747 g	815 g
1,0 L	665 g	996 g	1086 g
1,5 L	998 g	1495 g	1630 g
2,0 L	1331 g	1993 g	2173 g
2,5 L	1663 g	2491 g	2716 g

#### **РАСТУШЕВКА**

Убедись, что весь участок с базовой краской покрыт лаком. Растушевай только на подготовленном участке. Применяйте РАЗБАВИТЕЛЬ для ПЕРЕХОДОВ Inter Troton для удаления перепыла оседающего вокруг ремонтируемого участка и нивелировки оптической разницы блеска на границе старогосаждения и свеженанесенного акрилового лакаоседающей.

#### **ПОЛИРОВАНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЙ**

Полирование обычно не требуется, поскольку бесцветный лак HS MASTER 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.

Полирование продуктов 2К является наиболее оптимальным в течение от 1 до 24 часов после остужения поверхности.

#### **ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ**

- ✓ Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!

- ✓ Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре. 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.
- ✓ Покрасочных пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.

*Примечание: В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в Паспорте Безопасности опасного вещества для данного изделия.*

#### **ХРАНЕНИЕ**

Компоненты продукта следует хранить 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 HS 2:1 – 12 месяцев от даты производства

Отвердитель для Акрилового Лака HS MASTER – 6 месяцев от даты производства.