

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО  
ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### **DIABOLIC MATT** Акриловый Лак 2:1



#### ПРОДУКТЫ

DIABOLIC MATT Акриловый Лак 2:1 – Матовый лак.  
DIABOLIC GLOSSY Акриловый Лак 2:1 – Прозрачный лак с высоким уровнем глянца.  
Отвердитель 1:2 для Акрилового Лака DIABOLIC.  
Разбавитель для акриловых продуктов.

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный 2-ух компонентный акриловый матовый лак. Предназначен для специализированного ремонта элементов кузова, которые не требуют глянцевой поверхности. Использование матового лака позволяет приобрести равномерную матовую поверхность. Обеспечивает прочное и долговечное покрытие.

- ✓ Обладает хорошей растекаемостью.
- ✓ Придает окрашиваемой поверхности матовый внешний вид.
- ✓ прочное покрытие.

Цвет - Бесцветный.  
Степень глянца – Матовый.

Матовый лак DIABOLIC MATT можно смешивать с лаком DIABOLIC GLOSSY. В зависимости от пропорций смеси получим различную степень матовости.

#### ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC для смеси= 593,7 [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

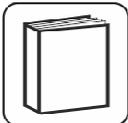
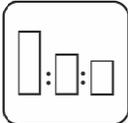
Акриловый Лак можно наносить на:

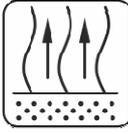
- ✓ базовые краски,
- ✓ старые слои ЛКМ в хорошем состоянии после матирования и обезжиривания

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 ЛАКИРОВАНИЯ

	<p><b>Применение</b> Лак для кузовного ремонта, создает прочное и защитное покрытие.</p>								
	<table border="0"> <tr> <td><b>Пропорции смешивания</b></td> <td>объем</td> </tr> <tr> <td>Лак DIABOLIC</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Отвердитель DIABOLIC</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Разбавитель</td> <td>10%</td> </tr> </table>	<b>Пропорции смешивания</b>	объем	Лак DIABOLIC	2	Отвердитель DIABOLIC	1	Разбавитель	10%
<b>Пропорции смешивания</b>	объем								
Лак DIABOLIC	2								
Отвердитель DIABOLIC	1								
Разбавитель	10%								
	<p><b>Рабочая вязкость</b> 16÷18 сек. при 20°C.</p>								
	<p><b>Жизнеспособность смеси</b> Около 7 часов при 20°C.</p>								
	<p><b>Параметры напыления пистолет RP</b> Сопло: 1.2÷1.4mm. Давление: 2,0÷2,2 bar</p> <p><b>Параметры напыления пистолет RP</b> Сопло: 1.3÷1.4mm. Давление на входе: 2,0 bar</p>								

	<p>Количество слоев: 2 слоя Толщина сухого слоя = 50 - 60 мк.</p>
	<p><b>Время испарения</b></p> <p>Между слоями: 10 мин Перед сушкой: 15 мин</p>
	<p><b>Время отверждения</b></p> <p>Пылесухость 20°C: 15 мин Сушка при 60°C: 30 мин Полирование – на следующий день</p> <p>Температура ниже 20°C значительно увеличивает время высыхания</p>
	<p><b>Инфракрасная сушка IR</b></p> <p>Время сушки 10÷20 на КВ Время сушки зависит от толщины слоя и вида лампы.</p>

## ЭФФЕКТ МАТОВОСТИ

Уровень матовости	Смесь лаков (перемешать перед добавлением отвердителя)		Отвердитель DIABOLIC	Разбавитель 10% Для акриловых продуктов
	DIABOLIC MAT	DIABOLIC GLOSSY		
МАТОВЫЙ	100 ml	-----	50 ml	15 ml
ЯИЧНАЯ СКОРЛУПА	90 ml	10 ml	50 ml	15 ml
ПОЛУГЛЯНЕЦ	75 ml	25 ml	50 ml	15 ml
ГЛЯНЕЦ	-----	100 ml	50 ml	15 ml

## ВЫХОД

1 литр смеси позволяет покрасить 8,0 ÷ 9,0 м<sup>2</sup> при толщине сухого слоя 50мк

**ПОЛИРОВАНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЙ**

**ВНИМАНИЕ: Матовых поверхностей не полировать!**

**ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ**

- ✓ **Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!**
- ✓ Наилучшие результаты по нанесению лака достигаются 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 каждого применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!
2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!

**ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ**

Акриловый Лак DIABOLIC GLOSSY 2:1 – 12 месяцев от даты производства

Акриловый Лак DIABOLIC MATT 2:1 – 12 месяцев от даты производства

Отвердитель для Акрилового DIABOLIC – 6 месяцев от даты производства.

Технический паспорт является описанием наших продуктов и руководством по их применению. Вся информация содержащаяся в документе основывается на тщательных лабораторных исследованиях, многолетнем опыте изготовителя и действующем законодательстве ЕС.

Перед применением продукта Пользователь обязан ознакомиться со всеми соответствующими документами и инструкциями по применению продукта (Паспорт Безопасности (MSDS), Технический Паспорт (TDS) и др). Ответственность за безопасность применения продукта согласно внутренним требованиям норм и регламентов по безопасности полностью лежит на пользователе.

Любое лицо, использующее данный продукт в определенных целях, отличных от указанных в технической документации, без предварительного получения от производителя письменного подтверждения соответствия продукта предполагаемым целям, делает это на свой страх и риск.

Производитель не гарантирует полноту и достоверность предоставленной информации. Все рекомендации или заявления, содержащиеся в документации продукта являются максимально верными, насколько это может быть нам известно. Знания пользователя, качество или состояние поверхности, на которую наносится продукт, также как и многие другие факторы, влияющие на применение продукта и конечный результат, находятся вне нашего контроля. Таким образом, мы не несем какой-либо ответственности за выполнение продуктом своих прямых функций, а также за любой ущерб или вред, возникший в результате применения продукта. Информация, содержащаяся в данной Технической Инструкции, может время от времени обновляться в свете новых опытных данных и наших принципов непрерывного совершенствования.

ООО «TROTON» г. Зомброво. Польша