

## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### SPARK 27 UHS 2:1

АКРИЛОВЫЙ ЛАК UHS 2:1

#### ПРОДУКТЫ

SPARK 27 UHS 2:1 - бесцветный акриловый покровный лак.  
 Отвердитель стандартный 1:2 для лака SPARK 27  
 Отвердитель медленный 1:2 для лака SPARK 27  
 Отвердитель быстрый 1:2 для лака SPARK 27  
 Сопутствующий продукт: разбавители Multi Fuller V40 для акриловых продуктов.

#### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Высококачественный двухкомпонентный акриловый бесцветный лак UHS премиум класса на смолах новой генерации. Отличается очень высоким содержанием смол, более 55%! Универсальная специфика позволяет использовать его для покрытия как небольших элементов, так и для полного покрытия кузова автомобиля. Совместим с большинством лаков доступных на рынке. Инновационный продукт наивысшего качества.

- Универсальность применения – полное покрытие кузова и быстрый ремонт.
- Высокое содержание твёрдого вещества >55%.
- Превосходный окончательный вид покрытия.
- Исключительно высокий глянец.
- Легкость применения.
- Очень хорошее поглощение пыли.
- Отличная растекаемость.



Цвет: бесцветный

Степень блеска: высокий блеск

#### ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC для смеси 2:1 = 385 г/л

VOC для смеси 2:1 + 5% разбавителя = 405 г/л

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/ЕС/II В), которая для этой категории продуктов (d) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 420 [г/л].

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Акриловый лак можно наносить на:

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

Для матирования рекомендуем:

- серый абразивный флис с матирующей пастой
- абразив P600÷800 («по мокрому»)
- абразив P360÷500 (для машинной обработки)

### ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

ПРИМЕНЕНИЕ		РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ	
	Кузовной ремонт больших и малых поверхностей, требующий устойчивого финального покрытия.		17÷19 сек. при 20°C
	<b>ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ</b> по объёму Лак 2 Отвердитель 1 Разбавитель 0 ÷ 5%		<b>ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ</b> Двойная вязкость, лак не пригоден к применению. 3,5 ч / 20°C стандартный отв. 2 ч / 20°C быстрый отв.
	<b>КОЛИЧЕСТВО СЛОЁВ</b> <b>1,5 слоя</b> - первый слой средне-тонкий, равномерный на всей поверхности, дальше с межслойной выдержкой 2 мин. полный слой, чтобы получить толщину окончательного сухого слоя 50 ÷ 60 µm. <b>2 слоя</b> - 2 полных слоя с межслойной выдержкой 5 ÷ 10 мин., чтобы получить толщину окончательного сухого слоя 60 ÷ 75 µm. <b>Покрасочный пистолет RP:</b> сопло: 1,2 ÷ 1,4 мм; давление: 2,0 ÷ 2,2 бар. <b>Покрасочный пистолет HVLP:</b> сопло: 1,3 ÷ 1,4 мм; давление: 2,0 бар. Соблюдать рекомендации производителя оборудования.		<b>ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ</b> <b>Температура 20°C</b> Пылесухость: 40 мин. Нелипкий: 3 часа Твёрдость рабочая: 13 часов Твёрдость полная: 7 дней <b>Температура 60°C</b> Пылесухость: 10 мин. Нелипкий: 15 мин. Твёрдость рабочая: 15 мин. + 4 часа /20°C Твёрдость полная: 15 мин. + 4 дня /20°C  Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.

	<b>ВЫДЕРЖКА</b>			<b>ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR</b>
	Межслойная:	ок. 5÷10 мин.		Время сушки: 10÷15 мин. КВ, зависит от толщины слоя и вида лампы. Соблюдать рекомендации производителя оборудования. Не превышать температуры 60°C! Перед прогреванием подождать 10 минут.
	Перед прогреванием:	ок. 10 мин.		

<b>ВЫХОД</b>
1 литр смеси позволяет покрыть 10 м <sup>2</sup> при толщине сухого слоя 60 мкм.
<b>РАСТУШЁВКА</b>
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.
<b>ПОЛИРОВАНИЕ И УСТРАНЕНИЕ ВКЛЮЧЕНИЙ</b>
Полирование обычно не требуется, поскольку бесцветный лак SPARK 27 придает идеальный вид поверхности сразу после нанесения. При попадании вкраплений, рекомендуется их устранение путем полирования, согласно рекомендациям производителей полировальных паст.
<b>ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!</li> <li>• Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре.</li> <li>• Температура воздуха и температура наносимого продукта должны быть приблизительно равны.</li> <li>• Во время работы с продуктами 2K применяйте исправные средства индивидуальной защиты.</li> <li>• Следует беречь глаза и дыхательные пути.</li> <li>• Помещения должны хорошо проветриваться.</li> <li>• Покрасочные пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.</li> </ul> <p><b>Примечание:</b> В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в «Паспорте безопасности» (SDS) опасного вещества для данного продукта.</p>
<b>ХРАНЕНИЕ</b>
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.
<b>Внимание:</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!</li> <li>2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!</li> </ol>
<b>ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ</b>
SPARK 27 UHS 2:1 - Акриловый лак - 24 месяца от даты производства Отвердители 1:2 для лака SPARK 27 - 12 месяцев от даты производства Разбавители для акриловых продуктов - 12 месяцев от даты производства

ПРОДУКТ	НОМЕР АРТИКУЛА
SPARK 27 UHS 2:1 - Акриловый лак	13549; 13551 (1 л; 5л)
Отвердитель стандартный 1:2 для лака SPARK 27	13553; 13555 (0,5л; 2,5л)
Отвердитель медленный 1:2 для лака SPARK 27	14034; 14036 (0,5л; 2,5л)
Отвердитель быстрый 1:2 для лака SPARK 27	14035; 14037 (0,5л; 2,5л)
Разбавитель Multi Fuller V40 для акриловых продуктов	300002258(1л); 300002260(5л); 14712(5л медленный); 14713(5л быстрый)

<b>ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ</b>
<p>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 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 ТРОТОН, или услугами компании ТРОТОН.</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>
TROTON Sp. z o.o., Зомброво, Польша