

Техническая спецификация

Акриловый лак 2:1

Acrylic clear coat 2:1

арт. 3000

Бесцветный акриловый лак с высоким содержанием сухого остатка и низким содержанием летучих органических соединений. Лак отличается высоким блеском, повышенной устойчивостью к царапинам и коротким временем высыхания. Длительное открытое время позволяет окрашивать поверхности большой площади и автомобиль целиком. Лак прост в нанесении, обладает отличной растекаемостью, поглощением пыли и минимальной усадкой. Обеспечивает защиту от ультрафиолетовых лучей, климатических и химических воздействий. Может наноситься на базовые покрытия на водной или сольвентной основе, а так же на старые лакокрасочные покрытия в хорошем состоянии. Не требует добавления разбавителя.

Компоненты: А – Лак акриловый; В - Отвердитель для акрилового лака;
С –Разбавитель.

Плотность	Компонент А	1000 г/л
	Компонент В	1000 г/л
	Компонент С	880 г/л
ВОС для смеси	510 г/л	
Цвет	Прозрачный	
фасовка	1+0.5 л	



ОСНОВАНИЯ ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Базовое покрытие на сольвентной основе	Высушить в соответствии с рекомендациями производителя
Базовое покрытие на водной основе	Высушить в соответствии с рекомендациями производителя
Старое лакокрасочное покрытие	Обезжирить, заматовать абразивным войлоком с матирующей пастой или абразивом градацией Р800-Р1500, заново обезжирить



УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Минимальная температура нанесения +15°C. Рекомендованная температура нанесения +20°C. Не рекомендуется наносить при температуре свыше +30°C.



ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

Внимание! Не превышать рекомендуемое количество отвердителя. Перед нанесением на поверхность компоненты тщательно перемешать. Рекомендуется дать смеси отстояться в течении 5-10 минут.

	ПО ОБЪЕМУ	ПО ВЕСУ
Компонент А	2	100
Компонент В	1	50
Компонент С	0-10%	0-10

Вся приведенная информация основывается на результатах лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет за собой право изменения и улучшения качества продукта. Производитель не несет ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта после несоответствующего хранения или продукта с истекшим сроком годности.



ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

1 час при 20°C



ВЯЗКОСТЬ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

16-17 с, Ford 4 при 20°C



НАНЕСЕНИЕ

Рекомендуется наносить краскораспылителем среднего давления с диаметром дюзы 1.3-1.4 мм. Давление устанавливается в соответствии с рекомендациями производителя оборудования.



КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ

Нанесение в 2 слоя. Наилучший результат достигается при нанесении в 2 слоя без разбавителя: первый тонкий, гляцевый слой, второй полный слой. Толщина сухого покрытия 50-60 мкм.



ИСПАРЕНИЕ

Внимание! Необходимо обеспечить хороший воздухообмен для удаления паров испарившихся разбавителей.

Межслойная выдержка	5-10 минут
Выдержка перед сушкой	Минимум 15 минут



СУШКА

Внимание! Перед началом принудительной сушки необходимо сделать выдержку (см. выше). Не допускать нагрева поверхности до температуры выше +60°C. При температуре ниже 20°C время отверждения значительно увеличивается.

20°C	От пыли	25 минут
	Монтаж	4-5 часа
60°C	От пыли	5-10 минут
	Монтаж	20-25 минут
Инфракрасная сушка КВ	Монтаж	10-15 минут

Полная твердость достигается через 4 дня.



ПОЛИРОВКА

При наличии сора и инородных вкраплений удалить их абразивом P1500-2000. Удаление дефектов и полировка через 6-7 часов после нанесения или через 1 час после сушки при 60°C.

Вся приведенная информация основывается на результатах лабораторных испытаний и большом опыте применения продукта. Производитель оставляет за собой право изменения и улучшения качества продукта. Производитель не несет ответственности за некачественный результат работы, вызванный неправильным применением или использованием продукта после несоответствующего хранения или продукта с истекшим сроком годности.



ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Очистку инструмента производить непосредственно после нанесения лака. Использовать растворитель.



БЕЗОПАСНОСТЬ

Во время работы следует использовать исправные средства индивидуальной защиты. Предохранять глаза, руки и дыхательные пути. Помещения должны быть хорошо вентилируемые. В целях безопасности следует всегда действовать согласно с данными, содержащимися в Паспорте Безопасности для данного продукта.



ХРАНЕНИЕ

Компоненты продукта необходимо хранить в плотно закрытой таре, в сухом и прохладном помещении при температуре окружающей среды 15-25°C, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. После каждого использования тару необходимо немедленно закрыть. Отвердитель беречь от воздействия мороза и влаги.



ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

Лак акриловый – 18 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.

Отвердитель для лака – 18 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.