

Техническая спецификация

2K АКРИЛОВЫЙ ЛАК

2K ACRYLIC CLEARCOAT

арт. 5614

Прозрачный акриловый лак. Простой и комфортный в нанесении, имеет хорошую растекаемость, устойчив к подтекам на вертикальных поверхностях. Обеспечивает защиту от ультрафиолетового излучения, атмосферного и химического воздействия. Может наноситься на базовые покрытия на водной или сольвентной основе, а также на старые лакокрасочные покрытия в хорошем состоянии. Применяется без добавления разбавителя.

Компоненты: А – Лак (5614); В - Отвердитель для лака (5614 HRD).

Плотность	Компонент А	1000 г/л
	Компонент В	1000 г/л
ВОС для смеси	590 г/л	
Цвет	прозрачный	
фасовка	0.5+0.25 л / 1+0.5 л / 5+2.5 л	
расход	4-5 м ² /1 л (слой 50 мкм)	



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 P800-P1500, заново обезжирить



УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

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



ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

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

	ПО ОБЪЕМУ	ПО ВЕСУ
Компонент А	100	100
Компонент В	50	50



ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

1 час при 20°C

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



ВЯЗКОСТЬ РАБОЧЕЙ СМЕСИ

17-18 с, Ford 4 при 20°C



НАНЕСЕНИЕ

Рекомендуется наносить краскораспылителем среднего давления с диаметром дюзы 1.3-1.4 мм. Настройки краскопульта устанавливаются в соответствии с рекомендациями производителя.



КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ

Нанесение в 2-3 слоя. Толщина сухого покрытия 45-60 мкм.



ИСПАРЕНИЕ

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

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



СУШКА

Внимание! Перед началом принудительной сушки необходимо сделать выдержку (см. выше). Не превышать температуру +60°C. При температуре ниже 20°C время отверждения значительно увеличивается.

20°C	От пыли	20-30 минут
	Монтаж	12-14 часов
60°C	От пыли	10-15 минут
	Монтаж	40-50 минут
Инфракрасная сушка КВ	Монтаж	20-30 минут

Полная твердость достигается через 7 дней.



ПОЛИРОВКА

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



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 бесцветный 5614 - 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.
Отвердитель для лака 5614 HRD – 12 месяцев от даты производства в нераспечатанной заводской упаковке.