

2K HS Extra Clear

LESONAL

Техническая документация

18 / 10 / 2017

RUSL1.05.02

Лаки

Описание

Двухкомпонентный лак, предназначенный для всех типов ремонтов. Дает высококачественные результаты с высоким глянцем при практической цене.

Пропорции смешивания		2 1 10%	2K HS Extra Clear Universal Hardener Multi Thinner
Мерная линейка		D	
Оборудование		Краскопульт: 1.2-1.5 mm * согласно инструкции на краскопульт	Давление: 2 – 4 bar*
Нанесение		2 x 1 слоя	
Выдержки		Между слоями 5 - 10 минут при 20°C	Перед сушкой 15 минут при 20°C
Сушка		20°C 7 часов	60°C 30 минут
Защита		Использование соответствующего респиратора Akzo Nobel Car Refinishes рекомендует использовать респиратор с внешней подачей воздуха.	

Для получения подробной информации о продукте необходимо ознакомиться с данной инструкцией в полном объеме.

Description

Двухкомпонентный лак, предназначенный для всех типов ремонтов. Дает высококачественные результаты с высоким глянцем при практической цене.

Продукты и добавки

	2K HS Extra Clear
Отвердители	Universal Hardener Fast Universal Hardener Standard Universal Hardener HT
Растворители	Multi Thinner Fast Multi Thinner Standard Multi Thinner HT

Химические компоненты

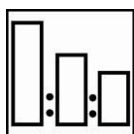
2K HS Extra Clear	– Акриловые смолы
Universal Hardener	– Смолы полиизоционата
Multi Thinners	– Смесь органических растворителей.

Методы применения

Поверхности пригодные для обработки

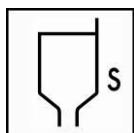
Basecoat SB

Пропорции смешивания



2 части - 2K HS Extra Clear
1 часть - Universal Hardener
10% частей - Multi Thinner
Мерная линейка D

Вязкость



17 -19 сек. DIN Cup 4 при 20°C.

Установки краскопультта



Краскопульт

HVLP с верхним бачком

Диаметр дюзы

1.3-1.5 мм

Давление

0.7 bar (на воздушной головке)

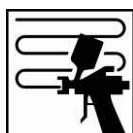
LVLП (HR) с верхним бачком

1.3-1.5 мм

2-2.5 bar (на входе)

* согласно инструкции на краскопульт

Нанесение



Нанесите два одинарных полных слоя; делая выдержку до состояния "на отлип"

Выдержка может быть от 5 до 10 минут.

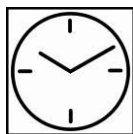
Время выдержки зависит от использованного отвердителя и растворителя, так же техники и условий нанесения.

Срок годности после смешивания

Hardener Fast: 1½ часа при 20°C

Hardener Standard / HT: 3 часа при 20°C

Время сушки



Universal Hardener Standard and HT	at 20°C	at 60°C
Сухой от пыли	45 мин	10 мин
Сухой на отлип	4 часа	25 мин
Полностью сухой	10 часов	45 мин
Universal Hardener Fast		
Сухой от пыли	35 мин	5 мин
Сухой на отлип	3 часа	20 мин
Полностью сухой	8 часов	35 мин
ИК оборудование	Половина мощности	Полная мощность
Светлые цвета	5 мин	12 мин
Темные цвета	5 мин	10 мин

Толщина пленки

60- 65 микрон на два слоя

Теоретический расход

Готовой к нанесению смеси при толщине пленки 1 мкм

376 м²/л

Важно (практический расход материала зависит от многих факторов, таких как: форма объекта, шероховатость поверхности, способа нанесения и рабочие условия)

Очистка оборудования

Используйте растворитель или нитроцеллюлозный разбавитель.

Срок

4 года

хранения

Добавки

2K Matting Clear, для снижения уровня блеска (см веер)
Topspeed, для ускорения сушки
Flexible additive для пластификации лак при окраске пластиковых деталей.

ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ: Информация, содержащаяся в данной спецификации, не предназначена для трактования как исчерпывающая и основана на наших современных знаниях и действующем законодательстве. Любое лицо, использующее данный продукт в любых целях, отличных от явно указанных в технической инструкции, без предварительного получения от нас письменного подтверждения соответствия продукта предполагаемым целям, делает это на свой страх и риск. Предприятие всех необходимых мер по соблюдению требований местных правил и законодательства является всегда ответственностью пользователя. Пользователь должен всегда ознакомиться с Сертификатом Безопасности (MSDS) и Технической Инструкцией (TDS) продукта, если таковые существуют. Все наши рекомендации или заявления, делаемые в отношении этого продукта (изложенные в этой спецификации или иные) являются верными, насколько это может быть нам максимально известно, однако качество или состояние поверхности, на которую наносится продукт, также как и многие факторы, влияющие на использование и нанесение продукта, находятся вне нашего контроля. Таким образом, если только мы письменно не дали наше согласие об обратном, мы не принимаем на себя какой-либо ответственности за выполнение продуктом своих функций, а также за любой убыток или вред, возникший в результате применения продукта. Все поставляемые продукты и технические рекомендации регламентируются нашими стандартными условиями продажи. Запросите экземпляр этого документа и тщательно его изучите. Информация, содержащаяся в данной спецификации, может время от времени обновляться в свете новых опытных данных и наших принципов непрерывного совершенствования. Перед использованием продукта потребитель должен удостовериться, что располагает наиболее свежей версией данной спецификации.

Названия марок или продуктов, упомянутые в данном документе, являются собственными или лицензированными торговыми марками AkzoNobel.

Головная организация:

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.lesonal.com

ООО «Акзо Нобель Автопокрытия»

Российская Федерация, Московская область, 141400, г. Химки, квартал Клязьма, 1Б
Тел. (495) 795-0149, Факс (495) 960-2972

technicalhelpdesk.ru@akzonobel.com

www.lesonal.ru