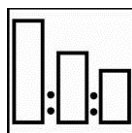


Описание

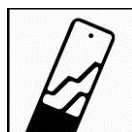
Двухкомпонентный лак Cool Clear AS с высокой скоростью отверждения без нагрева, обладающий стойкостью к царапинам. Быстрое отверждение поверхности «от пыли» исключает необходимость долго держать автомобиль в окрасочной камере, что повышает производительность окрасочного цеха.

Пропорции смешивания



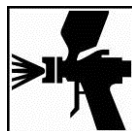
2 Cool Clear AS
1 Cool Clear AS Hardener
10-20 Multi Thinner/ Accelerator

Мерная линейка



D

Оборудование



Краскопульт:

1.2-1.4 мм

Рабочее давление:

1.7-2.2 бар на входе*

HVLP Max 0.7 на воздушной головке*

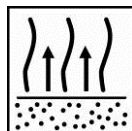
*согласно рекомендациям производителя краскопульты

Нанесение



2 x 1 слоя

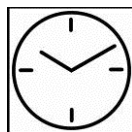
Выдержки



Между слоями
3-5 минут при 20°C

Перед сушкой
3-5 минут при 20°C

Сушка



| | | |
|---------------------|----------|---------|
| Сухой для полировки | 20°C | 60°C |
| Multi Thinner | 3 часа | 9 минут |
| Accelerator | 90 минут | 6 минут |

Персональная 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.

Описание

Двухкомпонентный лак Cool Clear AS с высокой скоростью отверждения без нагрева, обладающий стойкостью к царапинам. Быстрое отверждение поверхности «от пыли» исключает необходимость долго держать автомобиль в окрасочной камере, что повышает производительность окрасочного цеха.

Продукты и добавки

Cool Clear AS

Отвердители

Cool Clear AS Hardener

Растворители

Multi Thinner Fast

Multi Thinner Standard

Ускоритель

Accelerator

Добавки

Flexible Additive; пластификация лака Cool Clear AS, что делает его пригодным для применения на пластиковые детали. См ТД L1.08.02

Основные компоненты

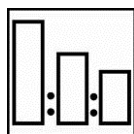
| | |
|------------------------|--------------------------------------|
| Cool Clear AS | – Акриловые смолы |
| Cool Clear AS Hardener | – Полиизоцианатные смолы |
| Multi Thinners | – Смесь органических растворителей |
| Accelerator | – Смесь катализатора и растворителей |

Метод использования

Поверхности, пригодные для обработки

Basecoat SB

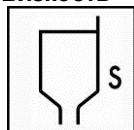
Пропорции смешивания



| Стандартная | | Ускоренная | |
|-------------|--------------------------------|------------|--------------------------------|
| 2 | части - Cool Clear AS | 2 | части - Cool Clear AS |
| 1 | часть - Cool Clear AS Hardener | 1 | часть - Cool Clear AS Hardener |
| 10-20% | частей - Multi Thinner | 20% | частей - Accelerator |

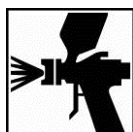
Мерная линейка D

Вязкость



13-15 сек. DIN Cup 4 при 20°C.

Установки краскопульт



Краскопульт

HVLP с верхним бачком
LVLP/HR с верхним бачком

Дюза

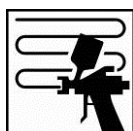
1.2-1.4 мм
1.2-1.4 мм

Рабочее давление

0.7 bar (на воздушной головке)*
1.7-2.2 bar (на входе)*

*Изучите инструкцию на краскопульт

Нанесение



Нанесите два одинарных полных слоя, с выдержкой между слоями «на отлип».

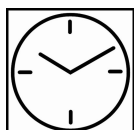
Как правило, это может занять 3-5 минуты при 20°C.

Срок годности после смешивания

4 часа при 20°C

Время сушки

Соблюдайте выдержку минимум 5 мин. при 20°C перед началом температурной сушки при 60°C. Время сушки напрямую зависит от нанесения и температуры объекта.



| | 20°C | 40°C | 60°C |
|----------------------------|----------|----------|----------|
| Стандартная система | | | |
| Сухой от пыли | 5 минут | 3 минут | 2 минут |
| Готовый к полировке | 3 часа | 70 минут | 9 минут |
| Ускоренная система | | | |
| Сухой от пыли | 5 минут | 2 минуты | 2 минуты |
| Готовый к полировке | 1,5 часа | 45 минут | 6 минут |



Полностью сухой через 10 минут.

Выдержка перед началом сушки 5 минут.

Во время сушки температура поверхности не должна превышать 100°C.

Для получения полной информации об использовании ИК оборудования см ТД L9.01.01



Пылинки и небольшие дефекты могут быть заполированы по истечению времени воздушной сушки или после температурной сушки, когда поверхность остынет.

Аккуратно удалите дефекты шлифованием и заполируйте места шлифования согласно рекомендациям.

Готов к полировке через 2 час после окончания цикла сушки.

Толщина пленки

50-60 мкм на два слоя

Теоретический расход

Готовой к нанесению смеси при толщине слоя 1 мкм

±429 м²/л

Практический расход зависит от ряда факторов, в том числе, от формы конструкции, шероховатости поверхности, метода и условий нанесения.

Очистка оборудования

Используйте Multi Thinners или нитроцеллюлозный растворитель.

Срок годности

2 года

VOC

В соответствии с Европейскими нормами VOC, предельное содержание летучих органических соединений для данного класса продуктов (категория изделия: II B.d) в готовой к нанесению смеси составляет 840 г/литр.

Параметр VOC (Ускоренная) данного продукта в готовой к нанесению смеси составляет не более 577 г/литр

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. Предпринятие 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