

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Описание

Высококачественное, двухкомпонентное, полиуретановое покрытие для систем окраски коммерческих автомобилей. Использование данного продукта ориентировано на окраску новых транспортных средств и прицепов, а также при выполнении ремонтных работ.



100	Autocoat BT 200 Topcoat Classic
25	Autocoat BT 200 Topcoat Hardener
35	Autocoat BT 200 Topcoat Reducer



5

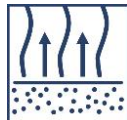


Краскопульт:
1.5-1.7 мм

Рабочее давление:
1.7 – 2.2 bar на входе



2 x 1 слоя



Между слоями
5-10 минут при 20°C

Перед сушкой
5-10 минут при 20°C



Сушка

20°C

60°C

Medium/Slow/Extra Slow Reducer
Fast Reducer

6 – 8 часов
2 часа

40 минут
10 минут



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.

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Описание

Высококачественное, двухкомпонентное, полиуретановое покрытие для систем окраски коммерческих автомобилей. Использование данного продукта ориентировано на окраску новых транспортных средств и прицепов, а также при выполнении ремонтных работ.

Продукты и добавки:

Autocoat BT Toner	
Autocoat BT 200 Topcoat Converter	2009-020
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	2009-104
Autocoat BT 200 Reducer Fast	2009-203
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Medium	2009-204
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Slow	2009-205
Autocoat BT 200 Topcoat Extra Slow	2009-206
Autocoat BT Matt Converter B650M	8099-704

Основные компоненты:

Autocoat BT Toner	: акриловые / полиэфирные смолы
Autocoat BT 200 Topcoat Converter	: акриловые / полиэфирные смолы
Autocoat BT Matt Converter	: мочевины / САВ смолы
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	: полиизоцианатные смолы
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer	: растворители / добавки

Поверхности, подходящие для обработки:

- Существующие покрытия
 - Ламинаты и GRP
 - Autocoat BT (LV) EP Primers
 - Autocoat BT Fillers
-

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности:

- Существующие покрытия: Очистка с обезжиривателем Autocoat BT 800 Degreaser и сухое шлифование с P360 - P400.
- Ламинаты и фанера: Очистка с обезжиривателем Autocoat BT 800 Degreaser и сухое шлифование с P360 - P400

Приготовление цвета без формулы:

Если цвет Autocoat BT 200 производится без использования формулы, всегда смешивайте 50 частей готового цвета с 50 частями конвертера BT200.

Пропорции смешивания по объему:

Стандартная система

100 частей Autocoat BT 200 Topcoat Classic
25 частей Autocoat BT 200 Topcoat Hardener
35 частей Autocoat BT 200 Topcoat Reducer

Срок годности после смешивания:

Fast Reducer	2.5 - 4 часа при 20°C.
Medium Reducer:	>5 часа при 20°C.
Slow Reducer:	2.5 - 3 часа при 30°C.

Вязкость:

16-19 секунд DIN Cup 4 при 20°C

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Регулировка уровня блеска BT 200 Topcoat Classic:

В случае матовых или полуглянцевых цветов стандартный конвертер Autocoat BT 200 Topcoat Classic B200C может быть заменен Autocoat BT Matt Converter B650M в цветовой формуле в соответствии с указанными ниже рекомендациями. Соотношение смешивания по объему.

	Semi-Gloss	Matt
Toner / Color	2	2
Matt Converter B650M	1	3

Важно: Необходимое количество матового конвертора для получения определенного уровня блеска связано с цветом.

Белые цвета нуждаются в меньшем количестве матирующего агента.

Настройки краскопульт:

Краскопульт:

Подача самотеком:

Дюза:
1.5-1.7 мм

Рабочее давление:
1.7 - 2.2 bar (на входе)

Безвоздушное
нанесение:

4.09 - 6.09
4.11 - 6.11

90 - 120 bar

Нанесении под давлением:

0.85-1.0 mm

2 – 2.5 bar распыление
± 0.8-1.0 bar подача материала

Нанесение:

Нанесите два мокрых полных слоя с межслойной выдержкой 5-10 минут.

Важно! В случае нанесения матового цвета обязательно надо дождаться, когда нанесенный слой станет полностью матовым, только потом можно наносить второй слой.

Толщина пленки:

20-30 мкм на слой. Минимальная толщина покрытия должна быть не менее 50 мкм.

Теоретический расход:

8 м²/л готовой к нанесению смеси при толщине пленки 50 мкм

Практический расход материала зависит от многих факторов, формы объекта, подготовки поверхности, техники нанесения, воздушного давления и т.д.

Очистка оборудования:

Используйте для очистки BT 800 Reducer Medium или любой нитроцеллюлозный растворитель.

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Время сушки:	20°C:	60°C:
Reducer Fast:	2 часа	10 минут
Reducer Medium / Slow / Extra Slow	6-8 часов	40 минут

Последующие покрытия:

Autocoat BT 300 Clear

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

	20°C	60°C
Минимальное время до нанесения эмали / лака 300 Clearcoat	45 минут	30 минут
Минимальное время до нанесения Autoclear Mix & Matt	75-90 минут	30 минут
Максимальное время до нанесения лаков / эмалей	36 часов	

Если это время превышено то обработайте поверхность серым скотч-брайтом или нанесите один слой грунта изолятора, а затем второй слой цвета BT 200 Topcoat Classic.

VOC:

В готовой к использованию смеси максимально 550 г/литр

Фасовка:

Autocoat BT Toners:	3.75л
Autocoat BT Topcoat Classic Converter B200C:	3.75л
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener and Reducers:	5л

Срок годности:

Autocoat BT Toners	3 года
Autocoat BT 200 Topcoat Classic Converter:	1 год
Autocoat BT Matt Converter B650M:	1 год
Autocoat BT 200 Topcoat Hardener	1 год
Autocoat BT 200 Topcoat Reducers	4 года
Autocoat BT 200 Topcoat Reducer Extra Slow	2 года

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Хранение:

Срок хранения продукта определен, когда он хранится в закрытой таре при температуре 20°C.
Избегайте больших температурных перепадов.

Минимальная температура хранения:	5°C
Максимальная температура хранения:	35°C

Autocoat BT 200 Topcoat Classic

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Данные о Autocoat BT 200 Topcoat Classic:

Для профессионального применения. (См. паспорт безопасности).

Смотри текст на этикетках банок

Пользователь должен производить работы в соответствии с законодательно установленными государственными нормами по технике безопасности на производстве и утилизации отходов

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 документацией (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.sikkenscr.com

ООО «Акзо Нобель Автопокрытия»

Российская Федерация, Московская область, 141400, г. Химки, квартал Клязьма, 1Б

Тел. (495) 795-0149, Факс (495) 960-2972

Sales-CR.ru@akzonobel.com

www.sikkenscv.ru