

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH — D1.05.23

Универсальный быстросохнущий лак, предназначенный для быстрого точечного ремонта и окраски небольших деталей. Скорость и внешний вид являются ключевыми преимуществами данного лака. Продукт легко наносится, быстро сохнет и обеспечивает идеальный результат финишного покрытия, повышая эффективность и производительность.



### ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

2: Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch  
1: Dynacoat (Flexi) Hardeners Fast / Medium  
10-20%: Dynacoat Thinners/Extra Speed



### МЕРНАЯ ЛИНЕЙКА

Используйте мерную линейку  
№. 1



### ОБОРУДОВАНИЕ

Краскопульт: 1.2-1.4 мм  
Давление нанесения: 1.7-2.2 bar\*  
\* См инструкцию на краскопульт



### НАНЕСЕНИЕ

2x1 слоя  
Первый равномерный мокрый слой.  
Второй полный равномерный слой наноситься поле выдержки.



### ВЫДЕРЖКА

Между слоями: 3-5 минут при 20°C  
Перед сушкой: 5-7 минут при 20°C



### СУШКА

Dynacoat (Flexi) Hardeners	<b>20°C</b> 2-4 часа	<b>60°C</b> 7-15 минут
----------------------------	-------------------------	---------------------------



### ЗАЩИТА

Использование соответствующего респиратора  
AkzoNobel Car Refinishes рекомендует использовать респиратор с внешней подачей воздуха.

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

**ПРОДУКТЫ И  
ДОБАВКИ****Отвердители**

Dynacoat Hardener Fast/Medium

Dynacoat Flexi Hardener Fast/Medium

**Растворители**

Dynacoat Thinner Fast

Dynacoat Thinner Medium

**Акселератор**

Dynacoat Extra Speed

**Матовый лак**

Dynacoat Clear Matt: Для регулировки уровня блеска (см ТД D1.05.25)

**ПОВЕРХНОСТИ,  
ПОДХОДЯЩИЕ  
ДЛЯ ОБРАБОТКИ**Базовое покрытие на основе растворителей  
Существующие покрытия**СМЕШИВАНИЕ**

2 Dynacoat Clear 3000 Fast Antiscratch

1 Dynacoat (Flexi) Hardeners

10-20% Dynacoat Thinner/ Extra Speed

*Используйте мерную линейку No. 1***УСТАНОВКИ  
КРАСКОПУЛЬТА И  
РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ**

С верхним бачком

1.2-1.4 мм

1.7-2.2 bar,\*\*

\*\*См инструкцию на краскопульт

**НАНЕСЕНИЕ**

Нанесите первый равномерный слой с последующей выдержкой 3-5 минут при 20°C. (выдержка зависит от комбинации отвердителя и растворителя в рабочей смеси).

Следующим нанесите полный мокрый слой с последующей выдержкой перед принудительной сушкой 5-7 минут при 20°C.

На это время влияют скорость воздушного потока и температура во время нанесения.

**СРОК ГОДНОСТИ  
ПОСЛЕ  
СМЕШИВАНИЯ**

Thinners 3 часа

Extra Speed

3 часа при 20°C

3 часа при 20°C

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH — D1.05.23

	20°C		60°C		
	Сухой на отлип	Полностью сухой	Сухой на отлип	Полностью сухой	
<b>ВРЕМЯ СУШКИ</b>	Hardener Fast	15 мин	> 2 часов	3 мин	10 мин
	Hardener Medium	17 мин	> 2 часов	5 мин	10 мин
	Flexi Hardener Fast + Extra Speed	10 мин	1 час 45 мин	5 мин	9 мин
	Flexi Hardener Fast	9 минут	>4 часов	4 мин	8 мин
	Flexi Hardener Medium + Extra Speed	20 мин	3 часа	7 минут	10 мин
	Flexi Hardener Medium	15 мин	1 час 55 минут	4 мин	15 мин
	Flexi Hardener Slow	25 мин	>4 часов	9 мин	20 минут
<b>ИК СУШКА</b>	Полностью сухой	4 минуты низкой мощности	8 минут полной мощности		
<b>ПОЛИРОВКА</b>	Лак готов к полировке через 1 час после окончания сушки, когда поверхность полностью остынет.				
<b>УРОВЕНЬ БЛЕСКА</b>	Уровень блеска может быть отрегулирован добавлением матового лака. Для получения полной информации изучите ТД Dynacoat Clear Matt D1.05.25.				
<b>ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ</b>	На слой:	20-25 мкм			
	При рекомендованном нанесении (2 слоя):	40-50 мкм			
<b>ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАСХОД</b>	Готовой к нанесению смеси при толщине пленки 1 мкм:	± 321 м <sup>2</sup> /литр			
	<i>Практический расход зависит от ряда факторов, включая форму объекта, шероховатость поверхности, метод нанесения и рабочие условия.</i>				
<b>ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ</b>	Используйте Dynacoat Thinners				
<b>ХРАНЕНИЕ</b>	Срок хранения продукта определён, для закрытой упаковки при 20°C. Избегайте большого температурного колебания. Срок годности; 2 года при 20°C				
<b>VOC</b>	Содержание VOC для данного типа продуктов в готовой смеси 582 гр./литр.				

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ  
DYNACOAT CLEAR 3000 FAST ANTISCRATCH  
— D1.05.23**

---

Akzo Nobel Car Refinishes B.V.  
Address: Rijksweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim  
Tel: +31(0)71308-6944

**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 Akzo Nobel.

**Головная организация**

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.dynacoat.com](http://www.dynacoat.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](mailto:Sales-CR.ru@akzonobel.com)

[www.dynacoat.ru](http://www.dynacoat.ru)