

**Дynacoat Filler 4100 (Шлифуемая версия)**

Двухкомпонентный грунт-выравниватель с великолепной укрывающей способностью, хорошими свойствами растекаемости и наполнения, отлично сочетается с большинством типов поверхностей. Высокая наполняющая способность обеспечивает возможность покрытия больших площадей и устранения поверхностных неровностей.

Продукт доступен в трех цветах (черном, сером и белом) с возможностью смешения между собой для получения подходящего цвета подложки.

**ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ**

4 Dynacoat Filler 4100  
1 Dynacoat Filler 4100 Hardener \Dynacoat Flexi Hardeners  
10% Dynacoat Thinner (optional)

**МЕРНАЯ ЛИНЕЙКА**

4

**ОБОРУДОВАНИЕ**

(с верхним бачком)  
Краскопульт с дюзой 1.6-2.0 мм  
Рабочее давление 1.7-2.2 bar

**НАНЕСЕНИЕ**

1-3 x 1 слоя

**ВЫДЕРЖКИ**

5-10 мин между слоями  
5-10 минут перед сушкой

**СУШКА**

3-4 часа при 20 °C  
30-40 минут при 60°C



Все финишные покрытия

**СУШКА**

30 минут при 60°C  
2-4 часа при 20 °C

**ЗАЩИТА**

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

**Дynacoat Filler 4100 (нешлифуемая версия)**

Двухкомпонентный грунт-выравниватель с великолепной укрывающей способностью, хорошими свойствами растекаемости и наполнения, отлично сочетается с большинством типов поверхностей. Высокая наполняющая способность обеспечивает возможность покрытия больших площадей и устранения поверхностных неровностей.

Продукт доступен в трех цветах (черном, сером и белом) с возможностью смешения между собой для получения подходящего цвета подложки.

**ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ**

4	Dynacoat Filler 4100
1	Dynacoat Filler 4100 Hardener\ Dynacoat Flexi Hardeners
1	Dynacoat Thinner

**МЕРНАЯ ЛИНЕЙКА**

14

**ОБОРУДОВАНИЕ**

(С верхним бачком)  
Краскопульт с дюзой 1.2-1.4 мм  
Рабочее давление 1.7-2.2 bar

**НАНЕСЕНИЕ**

1-2 x 1 СЛОЯ

**ВЫДЕРЖКИ**

10-15 минут между слоями  
15-20 минут перед окраской

**ПОСЛЕДУЮЩИЕ ПОКРЫТИЯ**

Все финишные покрытия

**ЗАЩИТА**

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

**ПРОДУКТЫ И  
ДОБАВКИ**

Dynacoat Filler 4100  
 Dynacoat Filler 4100 Hardener  
 Dynacoat Flexi Hardeners Fast\* / Medium / Slow  
 Dynacoat Thinners Fast / Medium / Slow

\*Применение отвердителя Flexi Hardeners Fast в нешлифуемой версии возможно при нанесение грунта-выравнивателя на небольшие по размеру детали и/или при температуре нанесения в промежутке от +15 до +20°C.

**ОСНОВНЫЕ  
КОМПОНЕНТЫ**

Грунт-наполнитель: акриловые смолы  
 Отвердитель: полиизоцианатные смолы

**ПОВЕРХНОСТИ  
ПРИГОДНЫЕ  
ДЛЯ ОБРАБОТКИ**

Существующее покрытие, включая термоактивные акриловые покрытия.  
 Травящие грунты,  
 Полиэфирные шпатлевки  
 Голый металл  
 Эпоксидный грунт Dynacoat 2K Epoxy Primer

**ПОДГОТОВКА  
ПОВЕРХНОСТИ**

**Существующее покрытие:** Очистка и сухое шлифование с P120-P220 или шлифование с водой с P400-P600  
**Полиэфирные шпатлевки:** Сухое шлифование с P120-P220  
**Голый металл:** Очистка и сухое шлифование с P120-P220

**ПРОПОРЦИЯ  
СМЕШИВАНИЯ**

**Шлифуемая версия**  
 4 Dynacoat Filler 4100  
 1 Dynacoat Filler 4100 Hardener /Dynacoat Flexi Hardeners  
 10% Dynacoat Thinner (опционально)

**Нешлифуемая версия**  
 4 Dynacoat Filler 4100  
 1 Dynacoat Filler 4100 Hardener /Dynacoat Flexi Hardeners  
 1 Dynacoat Thinners Fast / Medium / Slow

**ВЯЗКОСТЬ**

**Шлифуемая версия** 20-24 секунд при 20°C  
**Нешлифуемая версия** 18-20 секунд при 20°C

**СРОК ГОДНОСТИ  
ПОСЛЕ  
СМЕШИВАНИЯ**

**Шлифуемая версия:** 60 минут при 20°C  
**Нешлифуемая версия:** 90 минут при 20°C

**УСТАНОВКИ  
КРАСКОПУЛЬТА**

**Шлифуемая версия**

Краскопульт:	Дюза:	Давление:
С верхним бачком	1.6 – 2.0 мм	1.7-2.2 bar
HVLP макс 0,7 bar на воздушной голове		

**Нешлифуемая версия**

<b>Краскопульт:</b>	<b>Дюза:</b>	<b>Давление:</b>
С верхним бачком	1.2 – 1.4 мм	1.7-2.2 bar
HVLP макс 0,7 bar на воздушной голове		

**НАНЕСЕНИЕ****Шлифуемая версия**

Нанесите 1-3 слоя с выдержкой между слоями 5-10 минут. Пред началом принудительной сушки необходимо сделать выдержку 5-7 минут.

**Нешлифуемая версия**

Нанесите 1-2 слоя с выдержкой между слоями 10-15 минут. Перед нанесением базового покрытия\акриловой эмали необходима выдержка 15 -20 минут при 20°C

**ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ**

Шлифуемая версия: 40-50 мкм на слой.  
Нешлифуемая версия 20-25 мкм на слой

**СУШКА**

Полностью сухой	20°C	60°C
<b>Шлифуемая версия*</b>		
Dynacoat Filler 4100 Hardener	3-4 часа	30-40 минут
Flexi Hardener Fast	2 часа	20 минут
Flexi Hardener Medium	3 часа	30 минут
Flexi Hardener Slow	4 часа	40 минут
<b>Нешлифуемая версия</b>		
	1.5 часа	30 минут
<b>Устранение дефектов</b>		
	20 минут	
<b>ИК сушка</b>		
	Низкая мощность	Полная мощность
	4 минуты	15 минут

\*Время сушки напрямую зависит от условий нанесения, температуры воздуха, техники нанесения и применяемого отвердителя и растворителя.

**РЕКОМЕНДОВАННАЯ  
ГРАДАЦИЯ  
АБРАЗИВА**

P400-P500 для сухого шлифования  
P800-P1000 для шлифования с водой

**ОТКРЫТОЕ ВРЕМЯ****Нешлифуемая версия**

Минимальное время до нанесения последующего покрытия 20 минут при 20°C, максимальное время до нанесения без обработки 6 часов при 20°C.

**ПОСЛЕДУЮЩИЕ  
ПОКРЫТИЯ**

Все финишные покрытия Dynacoat

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ**

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

---

**СРОК ГОДНОСТИ** 2 года
**VOC****Шлифуемая версия:****2004/42/IIВ(с)(540)540**

В соответствии с Европейскими нормами VOC, предельное содержание летучих органических соединений для данного продукта (категория продукта : IIВ.с) в готовой к нанесению смеси составляет 540 г/литр.

**Нешлифуемая версия:**

Параметры VOC данного продукта в готовой к нанесению смеси составляет не более 601 г/литр.

---

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)