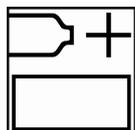


# Polykit IV

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### Описание

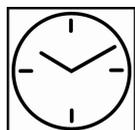
Двухкомпонентная полиэфирная шпатлевка, предназначенная для шпатлевания вмятин и неровностей поверхности кузовных деталей из стали, оцинкованной стали и из алюминия и небольших царапин на пластиковых деталях.



100 Polykit IV  
2 AkzoNobel Putty Hardener



Время нанесения:  
3-4 минуты при 20°C



15-20 минут при 20°C



Заключительный шаг шлифования шпатлевки P180 - P220



Заключительный шаг шлифования прилегающей зоны P320 - P400



Последующие покрытия  
Все материалы Sikkens для подготовки поверхности, за исключением водоразбавимых продуктов.



Используйте соответствующий респиратор  
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.

# Polykit IV

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### Описание

Двухкомпонентная полиэфирная шпатлевка, предназначенная для шпатлевания вмятин и неровностей поверхности кузовных деталей из стали, оцинкованной стали и из алюминия и небольших царапин на пластиковых деталях.

### Подготовка поверхности



Очистка поверхности: необходимо удалить все загрязнения с поверхности перед началом шлифования, для этого необходимо использовать рекомендованные обезжириватели.  
*Предварительно вымойте поверхность, имеющую старое лакокрасочное покрытие, с теплой водой и моющими средствами, затем ополосните поверхность детали чистой водой.*



Удалите существующие покрытия и зачистите поверхность до голого металла  
Финальные шаги сухого шлифования: P180 - P220  
*Для получения детальной информации о подготовке см ТД S8.06.02.*



Очистите поверхность перед нанесением шпатлевки: удалите любые загрязнения, используя соответствующие обезжириватели.

### Поверхности, пригодные для обработки

Сталь  
Алюминий  
Оцинкованная сталь  
Эпоксидный грунт Primer Surfacer EP II, нанесенный толщиной не более 25 мкм.  
Полиэфирные ламинаты (GRP)  
Пластик\*  
*\* Polykit IV может использоваться для шпатлевания небольших царапин (глубиной 5мм -2мм и длиной до 50 мм) в деталях из жесткого / гибкого пластика. Для наилучшей адгезии системы, наносите шпатлевку на поверхность пластика предварительно загрунтованную 2K Plastic Primer или 1K All Plastic Primer.*

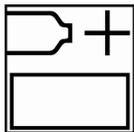
### Продукт и добавки

Polykit IV  
Отвердитель AkzoNobel Putty Hardener

### Основные компоненты

Polykit IV: Полиэфирные смолы  
Отвердитель: Пероксид

### Пропорции смешивания (по весу)



**100 частей** Polykit IV  
**2 части** AkzoNobel Putty Hardener

Тщательно перемешайте шпатлевку с отвердителем до получения однородной массы (равномерной по цвету).

*Избегайте запыления воздуха.*

*Соблюдайте пропорции при смешении по весу (используйте весы).*

# Polykit IV

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### Срок годности после смешивания

Время нанесения 3-4 минуты при 20°C.

### Нанесение



Нанесите полиэфирную шпатлевку на зачищенные до металла поверхности, держа шпатель под углом 60°. Сглаживайте кромки.

- Не наносите Polykit IV непосредственно на старые покрытия или на поверхности обработанные травящими грунтами.

- В системах отвечающих наивысшим требованиям к коррозионной защите шпатлевку Polykit IV следует наносить исключительно по грунту-выравнивателю Primer Surfacer EP II.

- Температура при нанесении 15°C-35°C.

### Сушка



Готова к шлифованию через 15-20 минут при 20°C.

При принудительной сушке, шпатлевка готова к шлифованию через 10 минут при 40°C.



Готова к шлифованию через 4 минуты.

Сушите на низком уровне мощности при использовании ИК-сушки. Расстояние до софита 50-70 см. Температура сушки не должна превышать 90°C.

Для дополнительной информации по ИК-сушке см. ТД S9.01.01

### Шлифование



P80 - P120 - P220

Используйте проявочное покрытие между шагами шлифования.



P220 - P320 (P400 для ремонта пятен).

Тщательно удалите грубые шлифовочные риски, образовавшиеся на прилегающей зоне в процессе шлифования шпатлевки.



Очистка поверхности перед нанесением грунта-выравнивателя: удаление всех загрязнений подходящим обезжиривателем.

При обезжиривании полиэфирных материалов используйте только обезжириватели на основе растворителей. Избегайте контакта полиэфирных материалов с водой (обезжириватели на водной основе).

# Polykit IV

## ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

### Последующие покрытия

Все материалы Sikkens для подготовки поверхности, за исключением водоразбавимых продуктов.

### Очистка оборудования

Очистите оборудование для нанесения сразу же после использования при помощи растворителей Sikkens или специализированных очистителей.

### VOC

В соответствии с Европейскими нормами VOC, предельное содержание летучих органических соединений для данного класса продуктов (категория изделия: IIB.b) в готовой к нанесению смеси составляет 250 г/литр.  
Параметр VOC данного продукта в готовой к нанесению смеси составляет не более 116 г/литр.

### Хранение

Срок хранения продукта определен, для закрытой упаковки при 20°C.  
Избегайте большого температурного колебания.  
*Срок годности продукта см в ТД S9.02.02*

#### 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.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.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](mailto:technicalhelpdesk.ru@akzonobel.com)

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