

Пластиковые детали

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Описание

При окраске новых пластиковых деталей очень важно знать тип пластика. Если пластиковая деталь поставляется с нанесенным заводским грунтом, возможно нанесение отделочного покрытия на грунт, после рекомендованной подготовки поверхности.
Если деталь поставляется без нанесенного грунта (чистый пластик), то в этом случае потребуется специальная подготовка поверхности и нанесение соответствующего типу пластика адгезионного грунта.

Проверка заводского грунта

Проверка состоит из двух шагов:

1. Наличие заводского грунта: обработайте небольшой участок детали сухой шлифовальной бумагой P500. Если на шлифовальной бумаге есть пыль, то это означает, что пластик загрунтован. В противном случае мы относим его к разделу «**незагрунтованные пластиковые детали**».

2. Чувствительность заводского грунта к растворителю: смочите салфетку обезжиривателем M700 и потрите загрунтованную деталь. Если заводской грунт растворяется сразу же от контакта с M700, то данный грунт классифицируем как чувствительный к растворителям.

Подготовка пластиков со стойким заводским грунтом



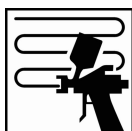
Очистите поверхность с теплой водой и моющим средством, затем тщательно ополосните чистой водой.
Обезжирьте при помощи M700 или M200.



Обработайте абразивом P500 или P1000 (по-мокрому).



Обезжирьте поверхность при помощи M700 или M850.



Нанесите выбранное отделочное покрытие.
Для подробной информации смотрите соответствующий ТД

Подготовка пластиков с «чувствительным» заводским грунтом



Очистите поверхность с теплой водой и моющим средством, затем тщательно ополосните чистой водой.
Обезжирьте поверхность при помощи M200.

Не применяйте M700 для «чувствительных» грунтов



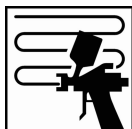
Обработайте абразивом P500 или P1000 (по-мокрому).

Пластиковые детали

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

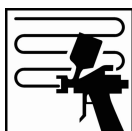


Обезжирьте при помощи M200.



Нанесите один тонкий слой грунта-изолятора Sealer Plus и дайте выдержку как минимум 15 минут при 20°C.

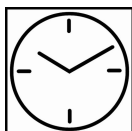
Для подробной информации смотрите ТД на применяемый продукт.



Нанесите выбранное отделочное покрытие.

Для подробной информации смотрите соответствующий ТД

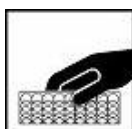
Незагрунтованные пластиковые детали



Прогрейте не загрунтованный пластик примерно 20 минут при 60°C.



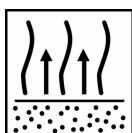
Пока деталь ещё теплая, тщательно вымойте поверхность пластика теплой водой с моющим средством и ополосните чистой водой.



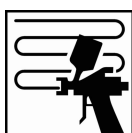
Тщательно обработайте поверхность при помощи пасты Sikkens Blend Prep с водой. Используйте Скотч-брайт 3M VFN (Красный) для жестких пластиков и скотч-брайт 3M UFN (Серый) для гибких/мягких пластиков, затем тщательно ополосните чистой водой.



Обезжирьте поверхность при помощи M700 или M200.



Дайте выдержку как минимум 15 минут при 20°C.



Для нанесения грунтов смотрите соответствующие Т.Д

1K All Plastics Primer

ТД S2.06.02

2K Plastic Primer

ТД S 2.4.4

Colorbuild Plus с добавкой Plastic Additive

ТД S 2.02.02

Пластиковые детали

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

Грунт	Поверхности, пригодные для обработки
1K All Plastics Primer	Любые пластики, кроме PE (полиэтилен)
2K Plastic Primer	Любые пластики, кроме PUR soft (мягкий полиуретан)
Colorbuild Plus с добавкой Plastic Additive	Любые пластики, кроме PP (полипропилен)

Пластифицирование грунтов и отделочных покрытий

Шлифуемые грунты	Пластификатор	Жесткий	Гибкий	Мягкий
Colorbuild Plus	Elast-O-Actif	-	30%	X
Autosurfacer HB		50%	50%	50%
Autosurfacer Rapid		-	33%	33%
Multi Use Filler Pro		-	25%	50%

Нешлифуемые грунты (мокрый по-мокрому)				
Colorbuild Plus	Plastic Additive	Вместо активатора		X
Autosurfacer Rapid Non Sanding	Без пластификатора	-	-	X
Multi Use Filler Pro		-	25%	50%

Отделочное покрытие	Пластификатор	Жесткий	Гибкий	Мягкий
Autocryl Plus	Elast-O-Actif	-	30%	50%
Autoclear Plus HS		-	30%	100%
Autoclear Rapid		-	30%	100%
Autobase Plus	Hardener P25	-	-	10%
Autoclear Mat	Без пластификатора	-	-	-
Autoclear LV Supreme		-	-	-
Autoclear LV Superior		-	-	-

Добавление пластификатора не требуется	-
Такое сочетание не используется	X



Пластиковые детали

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

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 документации (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

technicalhelpdesk.ru@akzonobel.com

www.sikkenscr.ru

