

Отделочное покрытие AUTOCRYL PLUS

Справочник



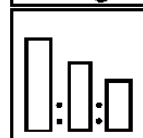
M600



P500



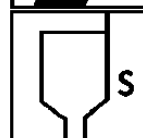
P800-P1000



100:50:30
Эмаль Autocryl PLUS
Отвердитель Autocryl PLUS Hardener
Plus Reducers



1



15-17



с подачей самотеком
2*1
1.2-1.5 мм
3-4 бар
HVLП с подачей самотеком
1.3-1.6 мм
макс 0.7 бар



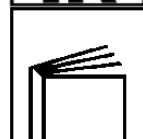
3-5 мин.



10 ч. 20°C.
25 мин. 60°C.



См Т.И.С. 7.9



5.2.49



Описание:

2-х компонентная акриловая эмаль для легковых и коммерческих автомобилей и оборудования. Для первичной окраски и ремонтных работ.

Продукт и добавки:

Отделочное покрытие Autocryl PLUS
Отвердители Autocryl PLUS Hardener P15/P25/P35
Растворители Plus Reducers

Специальные добавки:

Ускоритель Autocryl PLUS Accelerator
Добавка Elast-o-Actif (см Т.И.С 6.8 и 6.14)
Матирующее вещество Sikkens Matting Paste (см Т.И.С. 6.35)
Рельефообразующая паста Autocryl Structure Paste Fine (см Т.И.С 6.57)
Autocryl PLUS A 065

Основные компоненты:

Отделочное покрытие: полиэфирные и акриловые смолы.
Отвердитель: полиизоцианатные смолы.

Поверхности, пригодные для обработки:

- Все существующие современные отделочные покрытия, если они предварительно обезжирены и зачищены;
- Полиэфирные слоистые пластики (ламинаты);
- Все продукты Sikkens для подготовки поверхности.

Подготовка поверхностей:

- Существующие современные отделочные покрытия: Обезжиривание и сухое шлифование с P500 (3M 255P Gold) или мокрое шлифование с P800-P1000 (3M 734 Black).
- Полиэфирные слоистые пластики (ламинаты): Обезжиривание и сухое шлифование с P500 (3M 255P Gold).

Пропорции при смешении:

Стандартная система:

100 объемных частей отделочного покрытия Autocryl PLUS
50 объемных частей отвердителя Autocryl PLUS Hardener P25/P35
30 объемных частей растворителей серии Plus Reducer
при использовании мерной линейки для смешения No. 1

Система с ускорителем №1:

100 объемных частей отделочного покрытия Autocryl PLUS
50 объемных частей отвердителя Autocryl PLUS Hardener P25
30 объемных частей ускорителя Autocryl PLUS Accelerator
при использовании мерной линейки для смешения No. 1

Система с ускорителем №2:

100 объемных частей отделочного покрытия Autocryl PLUS
50 объемных частей отвердителя Autocryl PLUS Hardener P15
30 объемных частей Растворитель Plus Reducer
при использовании мерной линейки для смешения No. 1

Смешанная система:

100 объемных частей отделочного покрытия Autocryl PLUS A065
50 объемных частей отвердителя Autocryl PLUS Hardener P25/P35
30 объемных частей растворителей Plus Reducer или Autocryl PLUS Accelerator
при использовании мерной линейки для смешения No. 1

Рабочая вязкость:

15-17 с по вискозиметру DIN Cup 4 при 20°C.

Срок годности после смешения:

С отвердителем Autocryl PLUS Hardener P25: 2 ч при 20°C
С отвердителем Autocryl PLUS Hardener P35: 3 ч при 20°C
Система с ускорителем: 1½ ч при 20°C

Тип краскопульты, диаметр сопла и рабочее давление:

Краскопульт:	диаметр сопла:	рабочее давление:
С верхним бачком:	1.2-1.5 мм	3-4 бар
С нижним бачком:	1.4-1.6 мм	3-4 бар
HVLP с верхним бачком:	1.3-1.6 мм	макс. 0.7 бар в распыляющей головке
HVLP с нижним бачком:	1.3-2.2 мм	макс. 0.7 бар в распыляющей головке

Нанесение:

Нанесите 2 одинарных слоя с временем подсушки между ними от 3 до 5 минут.

Окраска поврежденных участков.

- Нанесите краску на ремонтируемые участки, пока пятно не перестанет просвечивать (до достижения укрывистости).
- Выдержите 5-10 минутный интервал между слоями для подсушки.
- Следует наносить слои так, чтобы каждый последующий слой слегка заходил за границы предыдущего.

Обработка зон перехода.**1-й метод (для достижения оптимального результата):**

- Сначала покройте ремонтируемый участок приготовленной краской Autocryl Plus, куда дополнительно добавлено еще 100 % растворителя 1.2.3. Thinner или Thinner SRA.
- Напылите на участок растворитель Thinner SRA для растворения сухого напыла зоны перехода.
- Сразу же после этого (10-15 с) снова повторите операцию напыления Thinner SRA.

2-й метод:

- Нанесите один мокрый слой Autocryl PLUS Blender MM A 065 до границ панели.

Надписи:

Надписи следует делать в течение 2 дней после нанесения покрытия. По истечении этого периода для нанесения надписей необходимо предварительно обработать поверхность абразивным материалом Scotch Brite Type S Ultra Fine (сверхмелкозернистый) или сначала нанести барьерный слой герметика Autocryl Sealer Transparent.

Толщина пленки покрытия:

Два слоя: 50мкм

Укрывистость:

Принимая во внимание коэффициент передачи 70%, теоретический расход для одного слоя составит 10,5 м²/л готовой к нанесению смеси что пересчитывается в 18 м²/л неразбавленного материала при толщине пленки покрытия 25µm.

Примечание: Практический расход зависит от ряда факторов, в том числе, от формы конструкции, шероховатости поверхности, метода и условий нанесения.

Очистка оборудования:

Используйте разбавитель Plus Reducer, нитроцеллюлозный растворитель.

Время высыхания:

		20°C:	60°C:
Отвердитель Hardener P25:	От пыли:	15 мин	3-5 мин
	На отлип:	2 ч	10 мин
	Годна к обращению:	6 ч	20 мин
	Полностью сухая:	10 ч	25 мин

Отвердитель Hardener P35:	От пыли:	20 мин	4-7 мин
	На отлип:	4 ч	15 мин
	Годна к обращению:	8 ч	25 мин
	Полностью сухая:	11 ч	35 мин

Система с ускорителем №1:	15°C	20°C	60°C
От пыли:	25 мин	15 мин	5 мин
На отлип:	1½ ч	1 ч	8 мин
Годна к обращению:	2 ч	1½ ч	10 мин
Полностью сухая:	6 ч	4 ч	15 мин

Система с ускорителем №2:	15°C	20°C	60°C
От пыли:	25 мин	15 мин	5 мин
На отлип:	1½ ч	1 ч	8 мин
Годна к обращению:	2 ч	1½ ч	10 мин
Полностью сухая:	6 ч	4 ч	15 мин

Примечание: Возможна сушка с применением инфракрасного режима (см Т.И.С. 7.9).

Участки с дефектами, например сорность, могут быть слегка зашлифованы и отполированы после того, как система стала полностью сухая (использовать шлифовальную бумагу 3М 9 microp для незначительного шлифования и бумагу P1500 для выравнивания перед полированием бумагой 3М Finesse-it).

Для скорейшего эффективного полирования рекомендуется либо использовать высокочувствительную бумагу 3М, либо использовать другой инструмент с крупной и грубой структурой, вместо более мягкого мелкого типа

Летучие органические соединения.

Теоретическая концентрация летучих органических соединений в продукте: 555гр/л готовой к нанесению смеси.

Срок хранения: : Смотрите Т.И.С. S9.01.02, СРОКИ ХРАНЕНИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ SIKKENS

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ при использовании отделочного покрытия Autocryl PLUS и добавок:

Данные продукты предназначены для использования только квалифицированным персоналом. [Смотри Паспорт безопасности (**MSDS**)].

Смотри надписи на этикетках продуктов.

Пользователь должен производить работы в соответствии с законодательно установленными государственными нормами по технике безопасности и правилами по обращению с отходами.

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 Инструкцией (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 Акзо Нобель.

Головная организация:

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkenscr.com

Россия

Акзо Нобель Автопокрытия ООО

Address: Россия 141400, Московская обл., Химкинский р-н, Клязьма 1Б

E-mail: Alexandr.Trofimov@mot.akzonobel.com

www.sikkenscr.ru