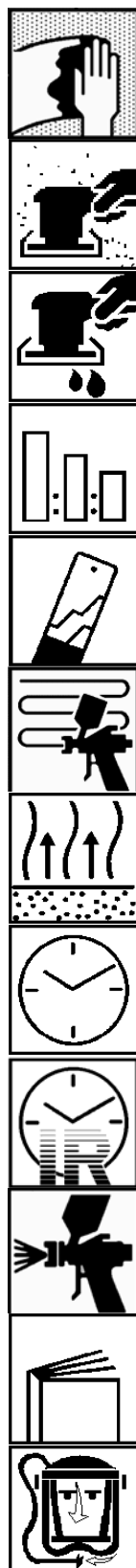


Autosurfacер HB



M600
M 850 Degreaser

P120-P220-P320

P400

5:1:1
Autosurfacер HB
P25 / P35 отвердитель
1.2.3 Thinner
Sikkens Plus Reducers
Autobase Plus Reducer

23

(самотеком)
1-3*1
1.8-2.2 мм
2-3 bar.

5-10 минут

3 часа 20°C.
30 минут. 60°C.

См ТИС 7.9

Все декоративные
покрытия Sikkens

3.2.27

Описание:

Быстросохнущий, двухкомпонентный, толстопленочный грунт-выравниватель, применяемый для ремонта всей панели и для локального ремонта.

Продукты и добавки:

Грунт-выравниватель: Autosurfacер HB
Отвердитель: P25 - P35 Hardener
Разбавитель: 1.2.3 Thinners и Autobase / Sikkens Plus Reducers
Добавки: Elast-O-Actif

Основные компоненты:

Autosurfacер HB: акриловые смолы
Отвердитель: полиизоцианатная смола

Поверхности пригодные для обработки:

- Старые покрытия
- Сталь
- Sikkens полиэфирные шпаклевки
- Все подготовительные продукты Sikkens
- Пластиковые детали с нанесенным грунтом Plastoflex Primer или 2K Plastic Primer (С добавлением 50% Elast-O-Actif в Autosurfacер HB перед отвердителем).

В составе систем, к которым предъявляются самые высокие требования (при первичной окраске металлических поверхностей) грунт - выравниватель Autosurfacер HB следует наносить на коррозионно-защитный грунт Washprimer CR или Washprimer 1K CF, перед нанесением грунта выравнивателя Autosurfacер HB следует сделать выдержку минимум 15 минут при 20°C.

Подготовка поверхности:

- Старые покрытия: Обезжиривание и сухое шлифование с P220-320 (3M 255P Gold) или мокрое шлифование с P400 (3M 734 Black).
- Сталь: Обезжиривание и сухое шлифование с P120-P220 (3M 255P Gold).
- Sikkens полиэфирные шпатлевки: Сухое шлифование с P220-P320 (3M 255P Gold).

Пропорции смешивания:

5 частей Autosurfacер HB
1 часть P25 или P35 Hardener
1 часть 1.2.3 Thinner / Autobase Plus Reducer

Используйте мерную линейку No. 23 (Помните о наличии на данной линейке другой пропорции смешивания)

Колеровка:

Если необходимо, грунт Autosurfacер HB может быть подколерован, максимум 10 частями по объему, тонерами Autocryl Plus (без отвердителя).

Вязкость:

30-40 сек DIN Cup 4 при 20°C

Срок годности после смешивания:

С P25 отвердителем: 1 час при 20°C
С P35 отвердителем: 2 часа при 20°C

Окрасочное оборудование и рабочее давление:

Краскопульт: **Размер дюзы:** **Рабочее давление:**
С верхним бачком: 1.8-2.2 мм 2-3 бар

Для нанесения покрытия максимальной толщины, используйте диаметр сопла большего размера и меньшее рабочее давление

Процесс нанесения:

Нанесите 1, 2 или 3 мокрых одинарных слоя с интервалом 5-10 мин между слоями (в зависимости от температуры окружающей среды и толщины покрытия) для подсушки. Используйте отвердитель Autocryl Plus Hardener P25 при температуре около 20°C для ремонта пятном и панели.

При большей температуре или при окраске поверхностей большей площади используйте отвердитель Autocryl Plus Hardener P35.

Толщина пленки:

80-100 μm для каждого слоя при горизонтальном нанесении
70-90 μm для каждого слоя при вертикальном нанесении

Укрывистость:

Принимая во внимание коэффициент передачи 70%, теоретический расход для одного слоя составит 4 м²/л готовой к нанесению смеси, что эквивалентно 5 м²/л густого грунта при толщине пленки 80 мкм.

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

Очистка оборудования:

В растворителе Sikkens Solvent, нитроцеллюлозном разбавителе или разбавителе серии 1.2.3 Thinner.

Время сушки:

	20°C:	60°C:
До готовности к шлифованию с P25:	3 ч	30 мин
До готовности к шлифованию с P35:	3 ч	30 мин

Примечание: Может быть высушен с использованием И.К. сушки (см. ТИС 7.9).
До готовности к шлифованию: 9 мин (после охлаждения)

Рекомендованная градация абразивного материала:

Для механического и ручного мокрого шлифования (3M 734 Black):

Первичная обработка: P600
Заключительная обработка: P800-P1000

Для сухого механического шлифования (3M 255P Gold):

Первичная обработка: P320
Заключительная обработка: P400-P500

Смотри информацию, касающуюся последующего отделочного покрытия в разделе подготовки поверхности.

Последующие покрытия:

Все отделочные покрытия Sikkens.

VOC:

Теоретически VOC: 520 г/л готовой смеси.

Срок годности:

Смотри ТИС S9.01.02

Цвет:

Серый

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

при использовании Autosurfacер HB

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. Предпринятие 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