

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

S2086 - это супер быстрый двухкомпонентный прозрачный лак с высоким содержанием сухого остатка, подходит для воздушной сушки, инфракрасной сушки и сушки в камере. Он может использоваться как в неразбавленном виде, так и с добавлением до 10% разбавителя из линейки S2040.

СВОЙСТВА

- Обладает хорошей растекаемостью и нетекучими свойствами;
- При воздушной сушке высыхает всего за 2-3 часа с быстрым или стандартным отвердителем;
- Может быть отполирован через 3 часа при температуре 20°C;
- Ускоряет рабочий процесс;

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



Поверхности

- Заводская краска, база на сольвентной или водной основе;

	Базовый	Смешанный
Вязкость		18 - 19 s/ DIN 4
Сухой остаток	37.13%	36.90%
Удельный вес гр/см³	0.948	0.959

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ



Необходимый инструмент

- Обезжириватели SYSTEM 20™;
- Пистолет HVLP с верхним бачком ;
- Липкая салфетка MAXIMUM;
- Абразивы MAXIMUM;
- Малярный комбинезон MAXIMUM;

Выбор отвердителя

Обратите внимание, что данный продукт совместим с отвердителями S2030-S2033.

Температура °C	Отвердитель	Разбавитель
5 to 25°C	S2030 быстрый	S2042/44 быстрый
15 to 35°C	S2032 стандартный	S2041/45 стандартный
25 to 40°C	S2033 медленный	S2040/46 медленный



Подготовка поверхности

Сушка базового покрытия на сольвентной или водной основе должна осуществляться согласно инструкции по применению (техническому описанию).

Для достижения наилучшего результата очень важно хорошо подготовить поверхность. Обезжирить поверхность с помощью очистителей U-POL (S2000, S2001 или S2002). Отшлифовать поверхность.

Оригинальная сухая краска: мокрое шлифование P800 - P1000 или сухое шлифование P600 - P800.

Обезжирить и удалить все частицы пыли и грязи с помощью безворсовой ткани.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пропорции смешивания
S2086:Отвердитель

Стандартное применение

3:1

S2086
Смешивание по весу (грамм)

200

S2032

69


Вязкость DIN 4 / сек

18 - 19

Время жизни рабочей смеси @ 20°C

1 - 1.5 часа


Окрасочный пистолет HVLP

Размер дюзы

1.2 - 1.4 мм

Давление воздуха в пистолете

2 bar


Слои

2 - 3

Толщина слоя / микрон

40-50


Выдержка @ 20°C

Между слоями

5 - 10 мин


Время сушки

На отлип @ 20°C

15 мин

Полное высыхание @ 20°C

2 - 3 часа

Полное высыхание @ 60°C

15 мин

Полное высыхание (ИК-сушка)

11 - 15 мин

Расстояние ИК-сушки (минимум) 500 мм


Полировка

После полного высыхания удалите любые возможные загрязнения и отполируйте с помощью линейки полиролей U-POL

Приступать к полировке следует приблизительно через 1 час после охлаждения детали до температуры окружающей среды

ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ И VOC

Срок годности

4 года с даты производства в невскрытой оригинальной упаковке.

Рекомендованная температура хранения

5°C - 25°C

Артикул	Тара
S2086/1	1 л банка
S2086/5	5 л банка



S2086

DRIVING SURFACE PERFECTION™

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Версия № 1.0

HS СУПЕР БЫСТРЫЙ ПРОЗРАЧНЫЙ ЛАК 3:1

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Важные замечания	Не использовать активированный продукт после истечения срока годности. Активированную смесь не смешивать с неактивированным продуктом. Активированный материал не должен быть возвращен в емкость с неактивированным материалом S2086 не рекомендуется использовать с ускорителем сушки U-POL ROCKET или отвердителем S2031 (супер-быстрый).
Очистка оборудования	После использования пистолет необходимо незамедлительно очистить с помощью разбавителя U-POL SYSTEM 20.



VOC Информация

Предельное значение для ЕС (*продукт кат. IIB.(e)*) в готовой для использования форме 840 гр/л. Содержание VOC в данном продукте 596 гр/л. Содержание VOC в продукте в готовом для использования виде 626 гр/л.

ВАЖНО: ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ. Перед применением ознакомьтесь с инструкцией.

Продукт содержит опасные вещества, необходимо использовать соответствующие средства индивидуальной защиты. Полная информация о мерах предосторожности при использовании продукта и о средствах индивидуальной защиты содержится в паспорте безопасности, который вы можете найти у вашего поставщика или на сайте компании U-POL www.u-pol.com. Компания U-POL не признает ответственность в случаях, когда средства индивидуальной защиты не были использованы. Указанные данные предоставлены для информации и могут быть изменены без специального уведомления. Покупатель несет ответственность за определение того, насколько продукт подходит для его целей, а также за ознакомление с последней версией технического описания и инструкции по применению. Техническое описание и инструкция по применению основаны на наших собственных знаниях и опыте. При использовании продукта по другой технологии, которую U-POL не может контролировать, компания U-POL не несет ответственность как за результаты, полученные вследствие этого, так и за возможную порчу имущества, включая прибыли и убытки.

ООО "Ю-ПОЛ"

125040 Россия,
Москва, ул. Нижняя, д. 14, стр.1
www.u-pol.com

Т: +7 (495) 646 23 59
Ф: +7 (495) 785 56 66
russia.sales@u-pol.com