

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

U-POL S2081SR - это двухкомпонентный прозрачный акриловый лак HS с улучшенными свойствами устойчивости к царапинам. Он может применяться как без разбавления, так и с добавлением до 10% разбавителей S2040.

### СВОЙСТВА

- Обладает хорошей растекаемостью и не образует подтеков;
- Быстро высыхает и позволяет получить стойкое к УФ-излучению покрытие;
- Долговечен и имеет отличный блеск;
- Возможна воздушная, камерная или ИК-сушка;
- Легко полируется;

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



**Поверхности** • Заводская краска, база на сольвентной или водной основе;

	Базовый	Смешанный
<b>Вязкость</b>		15 - 17 сек/ DIN 4
<b>Сухой остаток</b>	44.00%	41.50%
<b>Удельный вес гр/см³</b>	0.97	0.98

### РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ



**Необходимый инструмент**

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

**Выбор отвердителя**

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

Температура °C	Отвердитель
-5 -15°C	S2031
5 - 25°C	S2030
15 - 35°C	S2032
25 - +40°C	S2033



**Подготовка поверхности**

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

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 салфеток U-POL MAXIMUM Task.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### Пропорции смешивания

S2081SR : Отвердитель

### Стандартное применение

2:1

### Смешивание по весу (грамм)

S2081SR

200

S2032

102



### Вязкость DIN 4 / сек

15 - 17

Время жизни рабочей смеси @ 20°C

4 - 6 часов



### Окрасочный пистолет HVLV

Размер дюзы

1.2 - 1.4 мм

Давление воздуха в пистолете

2



### Слои

2 слоя

Толщина слоя / микрон

50



### Выдержка @ 20°C

Между слоями

5 - 10 мин



### Время сушки

На отлип @ 20°C

60 мин

Полное высыхание @ 20°C

12 - 14 часов

Полное высыхание @ 60°C

30 мин



### Полирование

После полного высыхания удалите возможный сор и отполируйте поверхность. Готов к полированию примерно через 1 час после остывания детали до комнатной температуры.

## ИНФОРМАЦИЯ О ХРАНЕНИИ И VOC



**Срок годности** 4 года с даты производства в невскрытой оригинальной упаковке.

**Рекомендованная температура хранения**

5°C - 25°C

**Очистка оборудования**

После использования пистолет необходимо незамедлительно очистить с помощью разбавителя U-POL SYSTEM 20.

### Важные замечания

Не используйте активированный продукт после истечения времени жизни. Активированную смесь не смешивать с неактивированным продуктом.

### Очистка оборудования

После использования пистолет необходимо незамедлительно очистить с помощью разбавителя U-POL SYSTEM 20.



DRIVING SURFACE PERFECTION™

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Версия № 1.0

# S2081SR

2К HS УСТОЙЧИВЫЙ К ЦАРАПИНАМ ПРОЗРАЧНЫЙ ЛАК 2:1

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ И РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ



### VOC информация

Предельное значение для ЕС (*продукт кат. IIB.(e)*) в готовой для использования форме 840 г/л. Содержание VOC в данном продукте 522 г/л. Содержание VOC в продукте в готовом для использования виде 556 г/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](http://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](http://www.u-pol.com)

Т: +7 (495) 646 23 59

Ф: +7 (495) 785 56 66

[russia.sales@u-pol.com](mailto:russia.sales@u-pol.com)

---