

### Структурный герметик 1К

#### ОПИСАНИЕ

**RPS 55** это однокомпонентный, очень быстро сохнущий, полиуретановый эластичный герметик, подходит для уплотнения, соединения и склеивания различных материалов используемых в кузовном ремонте. Это простой в нанесении продукт, который имеет превосходную адгезию к грунтам и 2-ух компонентным материалам, металлу и окрашенному пластику.

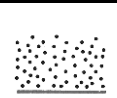


Может окрашиваться через 1,5 часа после нанесения.

**RPS 55** имеет специальные добавки в своем составе, которые при взаимодействии с воздухом (влажгой в нем) ускоряют процесс высыхания. Высохнув, герметик показывает выдающуюся стойкость к воде, влажности, изменениям температуры и вибрациям.

#### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

<b>Состав:</b>	Полиуретановые смолы
<b>Цвет:</b>	Белый, черный, серый
<b>Удельный вес:</b>	1,3 кг/литр при 20°C

#### НАНЕСЕНИЕ:

				<b>T° (°C)</b>	<b>R.H. (%)</b>
<b>RPS 55</b>	25'-30'	1,5 часа	≈ 5,0 мм/24часа	23	50

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА ПОСЛЕ ВЫСЫХАНИЯ (23°C, 50% R.H.)

	<b>RPS 55</b>	<b>ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ</b>	<b>МЕТОД ИЗМЕРЕНИЯ</b>
<b>Твердость по Шору А</b>	55-60	минуты	DIN 53505
<b>Прочность на разрыв</b>	2,0 ± 0,1	N/mm <sup>2</sup>	DIN 53504
<b>Удлинение при разрыве</b>	≥300	%	DIN 53504

## ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхности: Поверхность должна быть чистая, сухая, без влаги, масла, грязи и ржавчины.

Нанесение: Герметик легко наносится при температурах от +5°C до +35°C путем ручного или пневматического выжимателя. Однако, идеальной температурой для нанесения является температура от 15°C до 25°C. Не наносить при температуре ниже 5 градусов и выше 40 градусов.

Чистка: Используйте уайт-спирит или другой похожий растворитель для снятия не схватившегося герметика **RPS 55**. Имейте в виду, однажды высохнув герметик можно будет удалить только механически.

Дальнейшая окраска: Герметик **RPS 55** может быть в дальнейшем окрашен. Однако рекомендуется провести тестирование на совместимость материалов.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

Следуйте инструкции на этикетке. Для получения подробной информации следует обратиться к Листам Безопасности SDS 802/EN. Отвечает требованиям Национальных Нормативных Документов в области Охраны Труда.

## ХРАНЕНИЕ

Хранить в сухом прохладном месте, избегая воздействия солнечных лучей. Гарантийный срок хранения в оригинальной герметично закрытой упаковке при температуре воздуха 5...30°C – один год.

## ГАРАНТИЯ

В закрытой упаковке один год с даты изготовления