

## WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 9251 FL/300 RE

Polyurethane

WEVO-CHEMIE GmbH

### Описание материалов:

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 9251 FL/300 RE is a Polyurethane material. It is available in Europe or North America for casting.

Important attributes of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 9251 FL/300 RE are:

Flame Rated

Heat Resistant

Typical applications include:

Electrical/Electronic Applications

Automotive

Главная Информация			
UL YellowCard	E108835-100041164		
Характеристики	Хорошая термостойкость		
Используется	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
	Печатные платы		
Номер файла UL	E108835		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поглощение воды <sup>1</sup> (Saturation, 23°C)	1.3	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-20.0	°C	TMA
Теплопроводность	0.57	W/m/K	ISO 22007-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (6.00 mm)	V-0	UL 94	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 15		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (22°C)	15 to 40	min	
Терморегулирующая вязкость <sup>2</sup> (22°C)	1300 to 1800	cP	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Operating Temperature	-40 to 135	°C	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность			
22°C <sup>3</sup>	1.20 to 1.24	g/cm <sup>3</sup>	

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
22°C <sup>4</sup>	1.53 to 1.56	g/cm <sup>3</sup>	
Твердость по суше			ISO 868
Shore D	35 to 40		
Shore A	85 to 90		
Прочность на растяжение	7.00	MPa	ISO 527
Удлинение при разрыве	80	%	ISO 527
Электрическая прочность	27	kV/mm	IEC 60243
Относительная проницаемость (50 Hz, 23°C)	7.80		IEC 60250
Сопrotивление громкости	1.0E+12	ohms-cm	IEC 60093

#### NOTE

1. 30 Days
2. Rotational viscometer
3. Hardener
4. Resin

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat