

## WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 570/300

Polyurethane

WEVO-CHEMIE GmbH

### Описание материалов:

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 570/300 is a Polyurethane material. It is available in Europe or North America for casting. Primary attribute of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 570/300: Flame Rated.

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Автомобильные Приложения Электрическое/электронное применение		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поглощение воды <sup>1</sup> (Saturation, 23°C)	0.40	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	8.00	°C	TMA
Теплопроводность	0.46	W/m/K	ISO 22007-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 20		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (22°C)	2.0 to 50	min	
Терморегулирующая вязкость <sup>2</sup> (22°C)	1500 to 2000	cP	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Operating Temperature	-25 to 130	°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>	
22°C <sup>4</sup>	1.56 to 1.59	g/cm <sup>3</sup>	
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	65 to 70	ISO 868	
Прочность на растяжение	6.00	MPa	ISO 527

Удлинение при разрыве	60	%	ISO 527
Электрическая прочность	28	kV/mm	IEC 60243
Относительная проницаемость (50 Hz, 23°C)	5.60		IEC 60250
Сопrotивление громкости	1.0E+14	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