

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 930 M/600

Polyurethane

WEVO-CHEMIE GmbH

Описание материалов:

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 930 M/600 is a Polyurethane material. It is available in Europe or North America for casting.

Important attributes of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 930 M/600 are:

Flame Rated

Chemical Resistant

Good Adhesion

Typical applications include:

Automotive

Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия Хорошая химическая стойкость		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильная электроника Электрическое/электронное применение Печатные платы		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поглощение воды ¹ (Saturation, 23°C)	1.0	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	30.0	°C	TMA
Теплопроводность	0.36	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: 33		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (22°C)	10 to 45	min	
Терморегулирующая вязкость ² (22°C)	1800 to 2200	cP	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Operating Temperature	-40 to 140	°C	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Плотность

22°C³ 1.20 to 1.24 g/cm³

22°C⁴ 1.39 to 1.42 g/cm³

Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	60 to 65		ISO 868
Прочность на растяжение	12.0	MPa	ISO 527
Удлинение при разрыве	140	%	ISO 527
Электрическая прочность	31	kV/mm	IEC 60243
Относительная проницаемость (50 Hz, 23°C)	5.00		IEC 60250
Сопrotивление громкости	3.0E+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

