

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 304/300

Polyurethane

WEVO-CHEMIE GmbH

Описание материалов:

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 304/300 is a Polyurethane material. It is available in Europe or North America for casting.

Important attributes of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 304/300 are:

Flame Rated

Low Viscosity

Typical application of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 304/300: Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость		
Используется	Электрическое/электронное применение Печатные платы		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поглощение воды ¹ (Saturation, 23°C)	0.40	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	28.0	°C	TMA
Теплопроводность	0.20	W/m/K	ISO 22007-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 50		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (22°C)	15 to 50	min	
Терморегулирующая вязкость ² (22°C)	400 to 600	cP	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Operating Temperature	-20 to 120	°C	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность			
22°C ³	0.980 to 1.02	g/cm ³	
22°C ⁴	1.20 to 1.24	g/cm ³	
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	45 to 50	ISO 868	
Прочность на растяжение	10.0	MPa	ISO 527

Удлинение при разрыве	80	%	ISO 527
Электрическая прочность	24	kV/mm	IEC 60243
Относительная проницаемость (50 Hz, 23°C)	3.40		IEC 60250
Сопrotивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093

NOTE

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

* 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