

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 590 FL/300 M

Polyurethane

WEVO-CHEMIE GmbH

Описание материалов:

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 590 FL/300 M is a Polyurethane material. It is available in Europe or North America for casting. Primary attribute of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 590 FL/300 M: Flame Rated.

Typical application of WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 590 FL/300 M: Electrical/Electronic Applications

Главная Информация			
UL YellowCard	E108835-100142521		
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Печатные платы		
Номер файла UL	E108835		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Поглощение воды ¹ (Saturation, 23°C)	0.30	%	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	9.00	°C	TMA
Теплопроводность	0.66	W/m/K	ISO 22007-2
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	V-0		UL 94
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 18		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (22°C)	5.0 to 40	min	
Терморегулирующая вязкость ² (22°C)	1200 to 2000	сР	
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 ³	1.20 to 1.24	g/cm³	
22°C ⁴	1.58 to 1.65	g/cm³	
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	55 to 60		ISO 868

Import & Export Trading CO.,LTD.

Прочность на растяжение	9.00	MPa	ISO 527		
Удлинение при разрыве	35	%	ISO 527		
Электрическая прочность	28	kV/mm	IEC 60243		
Относительная проницаемость (50 h	łz,				
23°C)	5.60		IEC 60250		
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms·cm	IEC 60093		
NOTE					
1.	30 Days	30 Days			
2.	Rotational viscometer	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

