

Witcom PP 2007/117

Polypropylene

Witcom Engineering Plastics B.V.

Описание материалов:

Witcom PP 2007/117 is a polypropylene product. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

flame retardant/rated flame

Conductivity

Impact resistance

Главная Информация			
Характеристики	Проводимость		
	Высокая ударопрочность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	1.3 - 1.8	%	ISO 2577
Поглощение воды			ISO 62
Saturated, 23°C	0.040	%	ISO 62
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.010	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	< 25.0	МРа	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	35.0	МРа	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	50	kJ/m²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность	No Break		ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	1.2E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
RTI Imp (3.00 mm)	70.0	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	< 1.0E+3	ohms	ASTM D257
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (3.00 mm)	НВ		ISO 1210
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	



Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная			
влажность	0.050	%	
Температура обработки (расплава)	200 - 260	°C	
Температура формы	40.0 - 80.0	°C	
Скорость впрыска	Fast		
Back Pressure	0.00 - 1.00	MPa	

Screw speed: 0.1 - 0.25 m/sInjection pressure: Keep to a minimumHold pressure: Keep to a minimum

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



^{*} 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.