

INSTRUC PCPBTGF30IM

30% стекловолокно

Polycarbonate + PBT

Infinity LTL Engineered Compounds

Описание материалов:

INSTRUC PCPBTGF30IM is a Polycarbonate + PBT (PC+PBT) product filled with 30% glass fiber. It is available in North America. Primary characteristic: impact modified.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.44	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.30 to 0.40	%	
Поглощение воды (24 hr)	0.090	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	96.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	3.0 to 4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5340	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	170	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	640	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	163	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+17	ohms-cm	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	266 to 277	°C	
Температура формы	65.6 to 82.2	°C	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	
Screw Speed	40 to 70	rpm	

* 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

