

INSTRUC PA12GF30

30% стекловолокно

Polyamide 12

Infinity LTL Engineered Compounds

Описание материалов:

INSTRUC PA12GF30 is a Polyamide 12 (Nylon 12) product filled with 30% glass fiber. It is available in North America.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.20 to 0.40	%	
Поглощение воды (24 hr)	0.080	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	100	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.0 to 4.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5520	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	130	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	750	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
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+17	ohms	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	82.2	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	227 to 238	°C	
Температура формы	71.1 to 82.2	°C	
Back Pressure	0.345 to 0.689	MPa	
Screw Speed	40 to 70	rpm	
Глубина вентиляционного отверстия	0.013 to 0.025	mm	

* 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.

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

