

Thermec N™ 4340R30F4

30% стекловолокно

Polyphthalamide

Technical Polymers, LLC

Описание материалов:

PPA, 30% Glass Fiber, Flame Retardant, Natural
Processing Method: Injection Molding

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.68	g/cm ³	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	12400	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (23°C)	152	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	1.0 - 2.0	%	ISO 527-2
Флекторный стресс (23°C)	221	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	7.5	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	266	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	310	°C	ISO 3146
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	> 1.0E+14	ohms-cm	ISO 3915
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	115 - 125	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	300 - 330	°C	
Температура формы	140 - 160	°C	

* 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

