

Deltron 5365

Polyphenylene Sulfide

Shanghai Lin Gen Rubber Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

Deltron 5365 is a polyphenylene sulfide (PPS) material. This product is available in the Asia-Pacific region and is processed by injection molding.

The main features of the Deltron 5365 are:

flame retardant/rated flame

Wear-resistant

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию	
Метод обработки	Литье под давлением	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.80	g/cm ³
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.50	%
Поглощение воды (Equilibrium)	0.020	%
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость Роквелла (R-Scale)	100	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	130	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	1.6	%
Флекторный модуль	12000	MPa
Flexural Strength	190	MPa
Прочность на сжатие	150	MPa
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения
Зубчатый изод Impact	9.00	kJ/m ²
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	265	°C
Температура плавления	285	°C
CLTE-Поток	1.9E-5	cm/cm/°C
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельное сопротивление поверхности	1.2E+14	ohms
Сопротивление громкости	2.5E+16	ohms-cm
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.20	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения
Огнестойкость (2.0 mm)	V-0	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения

Температура сушки	120 - 140	°C
Время сушки	4.0 - 8.0	hr
Задняя температура	240 - 260	°C
Средняя температура	290 - 310	°C
Передняя температура	300 - 330	°C
Температура формы	100 - 140	°C
Скорость впрыска	Moderate	
Back Pressure	60.0 - 80.0	MPa

* 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

