

Rotec® PC 7030

Polycarbonate

ROMIRA GmbH

Описание материалов:

Rotec® PC 7030 is a Polycarbonate (PC) material. It is available in Europe for injection molding.

Important attributes of Rotec® PC 7030 are:

Flame Rated

High Flow

Главная Информация			
Характеристики	Высокий поток		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	30	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	62.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	120	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹ (23°C)	2300	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ² (23°C)	93.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	9.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	122	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	145	°C	ISO 306/B50
CLTE-Поток (23 to 55°C)	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2	UL 94	
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 mm/min		

* 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

