

Integra™ PC 5022 FD 0002

Polycarbonate

PolySource, LLC

Описание материалов:

Medium Viscosity, FDA compliant, Blue Tint PC

Главная Информация			
Характеристики	Средняя вязкость		
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан		
Внешний вид	Синий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.15	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	62.0	MPa	ASTM D638
Fracture	68.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	7.0	%	ASTM D638
Fracture	130	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	95.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	36	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	690	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart (23°C)	169	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	137	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	129	°C	ASTM D648

* 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

