

Integra™ PC5025 F1 FR CL

Polycarbonate

PolySource, LLC

Описание материалов:

PC 12 MFI Flame Retardant Polycarbonate w/ Release

Главная Информация			
Добавка	Дефолдинг		
Характеристики	Хорошая производительность при потере Огнестойкий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 3.18 mm)	62.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.18 mm)	75	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.18 mm)	2210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (3.18 mm)	89.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	750	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
Линейный коэффициент теплового расширения			ASTM E831
Flow: -40 to 95°C	7.0E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Lateral: -40 to 95°C	6.8E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.2 mm)	V-0	UL 94	

* 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

