

SPI PC18RU

Polycarbonate

Service Polymers, Inc.

Описание материалов:

SPI PC18RU is a Polycarbonate (PC) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Good Mold Release

Good UV Resistance

Mold Release Agent

UV Stabilized

Главная Информация			
Добавка	Пресс-форма UV Stabilizer		
Характеристики	Общее назначение Хороший выпуск пресс-формы Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Используется	Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
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)	18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.50 to 0.70	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	70		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	62.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	6.0	%	
Break	110	%	
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	92.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	690	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (3.18 mm)	3200	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	132	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	V-2		Internal Method

* 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

