

TRISTAR® PC-10R-CL02(V38)

Polycarbonate

Polymer Technology and Services, LLC

Описание материалов:

TRISTAR® PC-10R-CL02(V38) is a Polycarbonate (PC) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

REACH Compliant

RoHS Compliant

Good Mold Release

Mold Release Agent

Главная Информация			
UL YellowCard	E155285-223925		
Добавка	Пресс-форма		
Характеристики	Хороший выпуск пресс-формы		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
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)	38	g/10 min	ASTM D1238
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.12	%	ASTM D570
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, 3.17 mm)	64.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 3.17 mm)	110	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.17 mm)	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 3.17 mm)	82.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.17 mm)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	124	°C	ASTM D648
CLTE			ASTM E831

Flow : -40 to 95°C	5.9E-5	cm/cm/°C
Transverse : -40 to 95°C	5.9E-5	cm/cm/°C
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2	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.

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



WeChat