

## NAXELL™ PC110-919

Polycarbonate

MRC Polymers, Inc.

### Описание материалов:

NAXELL™ PC110-919 is a Polycarbonate (PC) material. It is available in North America.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Средний поток		
Используется	Общее назначение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	15	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.15	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C, 3.20 mm)	62.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C, 3.20 mm)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C, 3.20 mm)	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C, 3.20 mm)	96.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	850	J/m	ASTM D256
Ударное устройство для дротиков <sup>1</sup> (23°C, 3.20 mm, Total Energy)	61.0	J	ASTM D3763
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	135	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	125	°C	
CLTE-Поток (-40 to 35°C)	6.8E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

### NOTE

1. 3.35 m/sec

\* 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

