

NEMCON H PC DP111/X1

Polycarbonate

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

Polycarbonate - Thermally and electrically conducting grade with high HDT and improved processability.

Главная Информация			
Характеристики	Проводящий Теплопроводность Обрабатываемость, хорошая		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.36	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ¹	3940	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ² (Break)	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	2.1	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴ (50.0 mm Span)	4480	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (Break, 50.0 mm Span)	67.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm)	110	°C	ASTM D648
Теплопроводность	2.0	W/m/K	ASTM C177
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	2.3E+5	ohms	ASTM D257

Дополнительная информация

The value listed as Thermal Conductivity ASTM C177, was tested in accordance with Ovation Polymers internal testing methods. The value listed as Surface Resistivity ASTM D257, was tested in accordance with Ovation Polymers internal testing methods.

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	1.3 mm/min

* 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

