

Adell Polyamide BY-10

Polyamide 6

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide BY-10 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in North America.

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.48	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 1.1	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.80	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	81		
R-Scale	122		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	95.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5170	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	150	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	193	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	43	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	204	°C	
1.8 MPa, Unannealed	132	°C	
Температура плавления	210 to 221	°C	
CLTE-Поток	4.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	4.5E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	19	kV/mm	ASTM D149

* 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

