

Adell Polyamide AR-67

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide AR-67 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 33% glass fiber. It is available in North America.

Important attributes of Adell Polyamide AR-67 are:

Good Weather Resistance

Heat Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 33% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошая термическая стабильность Хорошая устойчивость к погоде		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.39	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.80	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	99		
R-Scale	123		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	171	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8790	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	255	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	245	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	91	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	249	°C	
1.8 MPa, Unannealed	249	°C	
Температура плавления	254 to 271	°C	
CLTE-Поток	2.2E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Теплопроводность	0.43	W/m/K	ASTM C177

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	4.9E+14	ohms·cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	20	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

