

Adell Polyamide AR-37

33% из стекловолокна

Polyamide 66

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide AR-37 is a polyamide 66 (nylon 66) material, which contains a 33% glass fiber reinforced material. This product is available in North America.

The typical application field of Adell Polyamide AR-37 is: automobile industry

Главная Информация			
UL YellowCard	E44974-235694		
Наполнитель/армирование	Панель с наружным отделочным слоем материала, 33% наполнитель по весу		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.90	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
Class m	98		ASTM D785
Class r	122		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	186	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	265	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)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	249	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	246	°C	ASTM D648
Температура плавления	254 - 271	°C	
Дополнительная информация			

DTUL @ 66 psi, ASTM D648: >480°F Elongation at Break, ASTM D638: 3 to 4% Specific Gravity, ASTM D792: 1.28 to 1.3

* 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

