

Adell Polyamide AL-38

40% GlassMineral

Polyamide 66

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell Polyamide AL-38 is a Polyamide 66 (Nylon 66) material filled with 40% glass\mineral. It is available in North America. Primary attribute of Adell Polyamide AL-38: Flame Rated.

Typical application of Adell Polyamide AL-38: Automotive

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 40% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.47 to 1.49	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.60	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	98		
R-Scale	122		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	138	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0 to 3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	7580	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	193	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	255	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	249	°C	
1.8 MPa, Unannealed	246	°C	
Температура плавления	254 to 271	°C	ASTM D789
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	

* 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.

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

