

Adell PP EL-16

30% GlassMineral

Polypropylene Homopolymer

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell PP EL-16 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 30% glass\mineral. It is available in North America.

Important attributes of Adell PP EL-16 are:

Flame Rated

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ Mineral, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12 to 1.14	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.70	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.030	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	69		
R-Scale	100		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	48.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0 to 9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	4830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	65.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	48	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	320	J/m	ASTM D256
Gardner Impact	0.452	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	154	°C	
1.8 MPa, Unannealed	141	°C	
Температура плавления	171 to 193	°C	ASTM D789
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	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.

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

