

Adell PP ER-18

40% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell PP ER-18 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) material filled with 40% glass fiber. It is available in North America. Important attributes of Adell PP ER-18 are:

Flame Rated

Homopolymer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Гомополимер		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.21 to 1.23	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.040	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	60		
R-Scale	115		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	96.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.0 to 3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	148	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	110	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	480	J/m	ASTM D256
Gardner Impact	0.339	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	166	°C	
1.8 MPa, Unannealed	157	°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

