

Adell PBT HR-36

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Adell Plastics, Inc.

Описание материалов:

Adell PBT HR-36 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) material filled with 30% glass fiber. It is available in North America.

Important attributes of Adell PBT HR-36 are:

Flame Rated

Heat Stabilizer

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.54	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.040	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ASTM D785
M-Scale	84		
R-Scale	118		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	140	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	195	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	124	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	85	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	216	°C	
1.8 MPa, Unannealed	198	°C	
Температура плавления	210 to 227	°C	
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.

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

