

TEKALOY™ F50G30

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate + PET

Mando Advanced Materials Co., Ltd.

Описание материалов:

TEKALOY™ F50G30 is a Polybutylene Terephthalate + PET (PBT+PET) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.55	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка ¹			ASTM D955
Flow	0.40	%	
Across Flow	0.80	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	108	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8430	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	167	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	98	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	220	°C	
1.8 MPa, Unannealed	210	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	270 to 300	°C	
Температура формы	80.0 to 100	°C	
NOTE			
1.	60°C Mold Temperature		

* 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

