

AURAMID PAGF50 BK

50% стекловолокно

Polyamide

Aurora Manufacturing Ltd

Описание материалов:

PAGF30 BK is a general purpose 50% glass filled black PA compound manufactured from recycled polymer.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 50% наполнитель по весу		
Переработанное содержание	Да		
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Общее назначение		
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.37	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.30 to 0.70	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	155	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	< 5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	> 7500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	> 200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	> 5.5	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	> 225	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	> 225	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC) ¹	255	°C	ISO 3146
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость	НВ		Internal Method
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0 to 80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Задняя температура	235 to 285	°C	
Средняя температура	235 to 285	°C	
Передняя температура	235 to 285	°C	
Температура формы	80.0	°C	

NOTE

1. 10°C/min

* 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

