

Novalloy-B B2404

22% стекловолокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT

PlastxWorld Inc.

Описание материалов:

Novalloy-B B2404 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT (ABS+PBT) product filled with 22% glass fiber. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Heat Resistant

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 22% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая термостойкость		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.40	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	90.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	5780	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	132	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	69	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm	170	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm	105	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (ALL)	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	190 to 210	°C	
Средняя температура	220 to 240	°C	
Передняя температура	240 to 250	°C	
Температура сопла	230 to 250	°C	
Температура обработки (расплава)	241 to 260	°C	
Температура формы	60.0 to 80.0	°C	

Скорость впрыска	Moderate-Fast	
Back Pressure	0.483 to 1.45	MPa
Screw Speed	50 to 100	rpm

* 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

