

## Novalloy-B B4720

Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT

PlastxWorld Inc.

### Описание материалов:

Novalloy-B B4720 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene + PBT (ABS+PBT) product. It can be processed by injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Heat Resistant

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Высокая термостойкость		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	44.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	73.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm	130	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm	90.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.59 mm, ALL)	V-0	UL 94	
Иньекция	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



WeChat