

## BLUESTAR® PBT 403HF-G30

30% стекловолокно

Polybutylene Terephthalate

Nantong Zhonglan Engineering Plastics Co., Ltd.

### Описание материалов:

BLUESTAR® PBT 403HF-G30 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) product filled with 30% glass fiber. It is available in Asia Pacific or North America.

Typical application: Electrical/Electronic Applications.

Characteristics include:

Flame Rated

Halogen Free

Главная Информация			
UL YellowCard	E255317-100152491		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Без галогенов		
Используется	Разъемы Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.55	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	0.40	%	
Across Flow	0.80	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	96.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	8500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	150	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	10.0	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Незубчатый изод удар (площадь) (23°C)	60.0	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	2.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	24	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0		UL 94
Температура зажигания провода свечения	750	°C	

\* 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

