

## Nypol® PA B3 G10 V20 CNZ0029 NT398

30% стекло BeadGlass Fiber

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Polyamide 6 in the gray color, reinforced with 30% load hybrid (glass fiber and glass spheres), good set of thermal properties, electrical and mechanical. Ideal for injection molding.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стеклянный шарик \ стекловолокно, 30% наполнитель по весу		
Характеристики	Хорошие электрические свойства		
Внешний вид	Серый		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA6 GF10 GB20 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.34	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	1.0	%	ASTM D570
Содержание золы	28 to 32	%	ASTM D2584
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	115	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.4	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5800	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	45	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	198	°C	ASTM D648
Температура плавления	210 to 225	°C	ASTM D2117
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	90.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	230 to 250	°C	
Температура формы	70.0 to 90.0	°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.

## 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

