

## Nypol® PA B3 G20 HL CNZ0252 NT345

20% стекловолокно

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Nypol® PA B3 G20 HL CNZ0252 NT345 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 20% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошие электрические свойства			
Внешний вид	Серый			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25 to 1.27	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.0	--	%	ASTM D570
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	120	80.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.0	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6050	3600	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	195	110	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	90	160	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	180	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	215 to 220	--	°C	ASTM D2117
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0		°C	
Время сушки	2.0		hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020		%	
Температура обработки (расплава)	220 to 240		°C	
Температура формы	40.0 to 80.0		°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.

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

