

Nypol® PA B3 G15 HL TZ PRTA010 NT333

15% стекловолокно

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Nypol® PA B3 G15 HL TZ PRTA010 NT333 is a Polyamide 6 (Nylon 6) material filled with 15% glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding. Primary attribute of Nypol® PA B3 G15 HL TZ PRTA010 NT333: Impact Resistant.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошие электрические свойства Хорошая ударопрочность			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20 to 1.23	--	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поперечный поток (2.00 mm)	0.60 to 0.70	--	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.1	--	%	ISO 62
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	111	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	3.0	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5450	3200	MPa	ISO 178
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	11	14	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	200	--	°C	ISO 75-2/Af
Температура плавления	219 to 222	--	°C	ISO 11357-3
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	80.0	°C		
Время сушки	4.0	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

