

Nypol® PA B3 G60 PRTA011 NT330

60% стекловолокно

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6 in black color reinforced with 60% of fiberglass, high stiffness, high dimensional stability and excellent surface appearance of the molded part. With all these features, the product provides easy processing and easy filling cavities

Главная Информация					
Наполнитель/армирование		Стекловолокно, 60% наполнитель по весу			
Характеристики		Хорошая стабильность размеров			
		Хорошая плавность			
		Хорошая технологичность			
		Высокая жесткость			
		Приятный внешний вид			
Внешний вид		Черный			
Метод обработки		Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)		> PA 6 GF60 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	1.63		g/cm³	ISO 1183/A	
Формовочная усадка	0.10		%	ISO 294-4	
Поглощение воды (23°C,					
24 hr)	0.52		%	ISO 62	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения	20000	15300	MPa	ISO 527-2/1A	
Tensile Stress (Yield)	240	160	MPa	ISO 527-2/1A	
Растяжимое напряжение					
(Break)	2.4	3.6	%	ISO 527-2/1A	
Флекторный модуль	18800	13000	MPa	ISO 178	
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод ударная прочность	14	20	kJ/m²	ISO 180/1A	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa,					
Unannealed)	215		°C	ISO 75-2/Af	
Температура плавления	220		°C	ISO 11357-3	
Инъекция	Сухой	Единица измерения			
Температура сушки	90.0		°C		



Время сушки	3.0	hr
Задняя температура	220	°C
Средняя температура	230	°C
Передняя температура	240	°C
Температура сопла	235	°C
Температура формы	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

