

## Nypol® PA B3 HL UV PRTA011 NT340

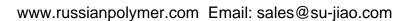
Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

## Описание материалов:

Polyamide 6 in black color, lubricated, with UV protection, good set of thermal properties, electrical and mechanical. Ideal for injection molding.

Главная Информация					
Характеристики		Хорошие электрические свойства			
		Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению			
Внешний вид		Черный			
Метод обработки		Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISC	O 1043)	> PA 6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.13 to 1.15		g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792	
Формовочная усадка-Поток	1.0 to 1.5		%	ASTM D955	
Поглощение воды (24 hr)	1.7		%	ASTM D570	
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение				ASTM D638	
Break	40.0	110	MPa		
	70.0	60.0	MPa		
Флекторный модуль	3000	1500	MPa	ASTM D790	
Flexural Strength	100	50.0	MPa	ASTM D790	
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact	60	90	J/m	ASTM D256	
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	70.0		°C	ASTM D648	
Викат Температура размягчения	205		°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>	
Пиковая температура плавления	215 to 220		°C	ASTM D2117	
Инъекция	Сухой	Единица измерения			
Температура сушки	90.0		°C		
Время сушки	2.0		hr		
Температура обработки (расплава)	220 to 240		°C		





Температура формы	40.0 to 80.0	°C
NOTE		
1.	Rate A (50°C/h)	

<sup>\*</sup> 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

