

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 (ISO 1043)	> PA 6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13 to 1.15	--	g/cm ³	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 ¹
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)

* 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

