

## Nypol® PA A3 HF UV PRTA010 NR311

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Polyamide 6.6 in black color with UV protection, High tenacity and elongation. Ideal for injection molding, good set of thermal properties, electrical and mechanical.

Главная Информация				
Добавка	UV Stabilizer			
Характеристики	Высокое удлинение			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6,6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120	104		ASTM D785
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	85.0	61.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2750	1800	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	100	65.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	50	60	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	65.0	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	250 to 265	--	°C	ASTM D2117
Электрический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+14	1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-2	--		UL 94
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0		°C	
Время сушки	3.0		hr	

Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Температура обработки (расплава)	260 to 280	°C
Температура формы	70.0 to 100	°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



WeChat