

## Nypol® PA A3 FR PRTA010 NR382 MSP

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

### Описание материалов:

Polyamide 6.6 in black color, flame retardant, good set of thermal and mechanical properties. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Добавка	Огнестойкий			
Характеристики	Огнестойкий			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6,6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	--	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.3 to 1.8	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	1.3	--	%	ASTM D570
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	68.0	59.0	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	25	34	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2500	1700	МПа	ASTM D790
Flexural Strength	93.0	59.0	МПа	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	49	54	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-0	--		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

