

Nypol® PA A3 TZ NTLA010 NR338

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 66 Medium Toughened, set excellent mechanical properties, higher impact, ideal for injection molding.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Метод обработки	Литье под давлением		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 66-I <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.5 to 1.7	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.2	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	62.0	MPa	
50% Strain	65.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	5.0	%	
Break	24	%	
Флекторный модуль	2300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-40°C	130	J/m	
23°C	210	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	66.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	260	°C	ASTM D2117
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	

Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Температура обработки (расплава)	270 to 290	°C
Температура формы	70.0	°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



WeChat