

Nypol® PA B3 HS TZ CNZ0303 NT377

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6 oiled and tenacious ough in color gray, for injection molding and extrusion. Outstanding impact resistance.

Главная Информация				
Характеристики	Хорошая ударопрочность			
Внешний вид	Серый			
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка				ASTM D955
Flow	1.8	--	%	
Across Flow : 3.20 mm	1.8	--	%	
Поглощение воды (Saturation)	1.5	--	%	ASTM D570
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение				ASTM D638
Yield	48.0	29.0	MPa	
--	48.0	41.0	MPa	
Удлинение при растяжении				ASTM D638
Yield	4.0	30	%	
Break	> 230	> 230	%	
Флекторный модуль	524	297	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	No Break	--		ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	170	--	°C	
1.8 MPa, Unannealed	52.0	--	°C	
Температура плавления	216	--	°C	ASTM D2117

Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	--	UL 94
Инъекция	Сухой	Единица измерения	
Температура сушки	100		°C
Время сушки	3.0 to 4.0		hr
Рекомендуемая максимальная влажность	< 0.20		%
Температура обработки (расплава)	227 to 288		°C
Температура формы	38.0 to 93.0		°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

