

Nypol® PA A3 T30 N1 NTLA014 NR453

30% полезных ископаемых

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6.6 natural with 30% mineral reinforced, with graphite additive, lubricated, good resistance to wear and good set of thermal properties, electrical and mechanical. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Минеральный, 30% наполнитель по весу			
Добавка	Графитовый порошковый лубрикант			
Характеристики	Хорошая износостойкость Смазка			
Внешний вид	Натуральный цвет			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA66 MD30 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.34 to 1.36	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (2.00 mm)	0.20	--	%	ASTM D955
Поглощение воды				ASTM D570
24 hr	1.2	--	%	
Saturation	7.5	--	%	
Содержание золы	28 to 32	--	%	ASTM D2584
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	85.0	55.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	6.0	8.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6000	2600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность				ISO 179
-30°C	11	9.0	kJ/m ²	
23°C	18	32	kJ/m ²	
Незубчатый изод удар (площадь)				ASTM D256
-30°C	--	8.00	kJ/m ²	

	15.0			
23°C	10.0	31.0		kJ/m ²
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке				ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	240	--	°C	
1.8 МПа, Unannealed	209	--	°C	
Температура плавления	250 to 265	--	°C	ASTM D2117
Иньекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	80.0		°C	
Время сушки	4.0		hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20		%	
Температура обработки (расплава)	250 to 275		°C	
Температура формы	60.0 to 80.0		°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