

Nypol® PA B3 D40 PRTA010 NT397 MSP

40% силикат алюминия

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Nylon 6 in the black color, reinforced with 40% aluminum silicate, ideal for injection molding, good set of thermal properties, electrical and mechanical.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Алюминиевый силикат, 40% наполнитель по весу			
Характеристики	Хорошие электрические свойства			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6 D40 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42 to 1.45	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.10 to 0.20	--	%	ASTM D955
Содержание золы	38 to 42	--	%	ASTM D2584
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4500	2250	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	250	157	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	7.0	9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	17800	--	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	78.0	--	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь)	--	13.6	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	210	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	210 to 225	--	°C	ASTM D2117
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0	°C		
Время сушки	2.0	hr		
Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%		

Температура обработки (расплава)	220 to 240	°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

