

Nypol® PA B3 G25 HS PRTA011 NT355

25% стекловолокно

Polyamide 6

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6 in black color reinforced with 25% of fiberglass, heat stabilized, lubricated, good set of thermal properties, electrical and mechanical. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу			
Добавка	Стабилизатор тепла Смазка			
Характеристики	Хорошие электрические свойства Стабилизация тепла Смазка			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6 GF25 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.29 to 1.31	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.40 to 0.55	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	1.0	--	%	ASTM D570
Содержание золы	23 to 27	--	%	ASTM D2584
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	135	90.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.5	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6500	4100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	210	120	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	110	180	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	192	--	°C	ASTM D648

Температура плавления	210 to 225	--	°C	ASTM D2117
Воспламеняемость	Сухой	Состояние		Метод испытания
Огнестойкость	НВ	--		UL 94
Инъекция	Сухой	Единица измерения		
Температура сушки	90.0		°C	
Время сушки	4.0		hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20		%	
Температура обработки (расплава)	230 to 240		°C	
Температура формы	70.0 to 90.0		°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

