

Nypol® PA A3 ST HS UV5 PRTA011 NR427

Polyamide 66

Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA

Описание материалов:

Polyamide 6.6 in black color, heat stabilized, with high impact resistance and UV protection for at least five years. good set of mechanical properties, high tenacity and elongation, good set of thermal properties. Ideal for injection molding.

Главная Информация				
Добавка	Стабилизатор тепла UV Stabilizer			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Стабилизация тепла Высокое удлинение Высокая ударопрочность			
Внешний вид	Черный			
Метод обработки	Литье под давлением			
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> PA 6,6 <			
Физический	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08 to 1.09	--	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.5 to 1.7	--	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	1.2	--	%	ASTM D570
Механические	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	50.0	38.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	75	--	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1950	800	MPa	ASTM D790
Воздействие	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	990	--	J/m	ASTM D256
Тепловой	Сухой	Состояние	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	63.0	--	°C	ASTM D648
Температура плавления	250 to 265	--	°C	ASTM D2117
Воспламеняемость	Сухой	Состояние	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	--	UL 94	

Иньекция	Сухой	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	5.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%
Температура обработки (расплава)	270 to 285	°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

