

Nylene® 601

Polyamide 6

Custom Resins Group

Описание материалов:

Heat stabilized version of NYLENE 600 which is a general purpose, medium viscosity, extrusion grade resin used in applications such as rods, slabs, and tubing

Other applications include wire jacketing and centrifugal casting which require good dielectric properties, toughness, and fatigue resistance

Optimum processing conditions should provide a melt temperature of 480°F - 500°F at the die

Главная Информация			
UL YellowCard	E40081-231516		
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Устойчивость к усталости		
	Общее назначение		
	Хорошие электрические свойства		
	Хорошая прочность		
	Стабилизация тепла		
	Средняя вязкость		
Используется	Общее назначение		
	Прессованные плиты		
	Стержни		
	Трубка		
	Кожух провода		
Метод обработки	Литье		
	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	82.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	70	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648

0.45 МПа, Unannealed	175	°C
1.8 МПа, Unannealed	75.0	°C
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.47 mm)	V-2	UL 94
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	249 to 260	°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

