

Nylene® PX1719HS

Polyamide 6

Custom Resins Group

Описание материалов:

Nylene PX1719HS is a heat stabilized, high impact, nylon 6 extrusion grade resin with a low flexural modulus. PX1719HS is ideally suited for extrusion of tubing and profiles requiring outstanding toughness and flexibility. Because of its excellent flow characteristics, it may also be used for injection molding parts requiring a high Izod impact value. Optimum processing conditions should provide a melt temperature of 520 - 540°F at the die or nozzle.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Хорошая гибкость		
	Хороший поток		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая прочность		
	Стабилизация тепла		
Используется	Профили Трубка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break, 23°C)	62.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	250	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	655	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	850	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	141	°C	ASTM D648
Температура плавления	218	°C	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сопла	271 to 282	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура матрицы

271 to 282

°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

