

Staramide PX08000

Polyamide 6

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Staramide PX08000 is an Impact Modified Polyamide 6 Injection Molding Resin (also known as Star X 2006)

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	1.4	%	Internal Method
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	2.2	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	44.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	3.9	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1900	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	78.0	MPa	ISO 178
Изгиб напряжения при разрыве ²	6.7	%	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность ³ (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ⁴ (23°C)	No Break		ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁵			
0.45 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	151	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	57.0	°C	ISO 75-2/Af
CLTE			ISO 11359-2
Flow : 23 to 60°C	1.0E-4	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 60°C	9.9E-5	cm/cm/°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	75.0 to 85.0	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.20	%	
Температура бункера	60.0 to 80.0	°C	

Средняя температура	230 to 240	°C
Передняя температура	240 to 250	°C
Температура обработки (расплава)	240 to 250	°C
Температура формы	60.0 to 90.0	°C

NOTE

1.	2.0 mm/min
2.	2.0 mm/min
3.	80*10*4
4.	80*10*4
5.	80*10*4

* 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

