

Starflam MX06089

Polypropylene

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starflam MX06089 is an Unfilled Flame Retardant Polypropylene Injection Molding Grade

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.00	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	2.3	%	Internal Method
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.050	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1200	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	26.0	MPa	
Break	17.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Yield)	7.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность ¹ (23°C)	14	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ² (23°C)	80	kJ/m ²	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ³			
0.45 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	90.0	°C	ISO 75-2/Bf
1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span	54.0	°C	ISO 75-2/Af
CLTE			ISO 11359-2
Flow : 23 to 60°C	3.1E-5	cm/cm/°C	
Transverse : 23 to 60°C	9.6E-5	cm/cm/°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm, Tested by E2P)	V-2	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	190 to 230	°C	

Средняя температура	190 to 230	°C
Передняя температура	190 to 240	°C
Температура обработки (расплава)	190 to 240	°C
Температура формы	40.0	°C

NOTE

1. 80*10*4
2. 80*10*4
3. 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

