

Nylfor® B2 FR1/2A NATURALE

Polyamide 6

SO.F.TER. SPA

Описание материалов:

Standard viscosity polyamide 6. Flame retardant grade UL94 V-2, halogen and phosphorus free

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Без галогенов Низкое (до нет) содержание фосфора		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	1.1	%	Internal Method
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	6.0	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.8	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	80.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C)	45	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	70.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Индекс воспламеняемости провода свечения	960	°C	IEC 60695-2-12
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	90.0	°C
Время сушки	4.0	hr
Задняя температура	220	°C
Средняя температура	230	°C
Передняя температура	240	°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

