

Nyloi B2 GF/30 TF/15 NATURALE

Polyamide 6

SO.F.TER. SPA

Описание материалов:

Nyloi B2 GF/30 TF/15 NATURALE is a Polyamide 6 (Nylon 6) material. It is available in Europe, Latin America, or North America for injection molding. Important attributes of Nyloi B2 GF/30 TF/15 NATURALE are:

Flame Rated

REACH Compliant

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка	0.45	%	Internal Method
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	5.7	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	1.7	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	9500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	170	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	8000	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения			ASTM D1894
vs. Steel - Dynamic	0.61		
vs. Steel - Static	0.41		
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	13	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact (23°C)	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	205	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C	

Время сушки	4.0	hr
Задняя температура	250	°C
Средняя температура	270	°C
Передняя температура	280	°C
Температура формы	80.0 to 90.0	°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



WeChat