

BESTNYL SE00VI01AT

Polyamide 66

Triesa Plastics

Описание материалов:

Polyamide 6.6 natural lubricated and friction improved (PTFE), is perfect for final pieces that requires a minor wear out in final applications, also inertia to different chemical products and good resistance to humidity.

Главная Информация			
Добавка	PTFE лубрикант		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хорошая износостойкость		
	Низкое трение		
	Смазка		
	Влагостойкий		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.24	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.90	%	ISO 62
Содержание золы	20	%	Internal Method
Humidity - Pellets	0.20	%	ISO 1110
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	80		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2850	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	81.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	15	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	6.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	230	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	> 235	°C	ISO 306

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+18	ohms	IEC 60093
Электрическая прочность	30	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость	HB		UL 94

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	90.0	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	260 to 270	°C
Температура формы	70.0 to 75.0	°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

