

LIHAN® B100EX

Polyamide 6 + PE

Nanjing Lihan Chemical Co., Ltd.

Описание материалов:

Low-flexural-strength nylon 6/polyethylene alloy

Pamphlet: Low-flexural-strength nylon 6/polyethylene alloy is authorized as patent product of our company. This material has low flexural strength, good flexibility, still maintain basically mechanical properties after six times repeated extrusion process, good processing performance, extrusion process stability, uniform diameter of extruded nylon rod, smooth surface. The material can be used to extruded nylon rod and tube, double-wall corrugated pipe, extruded nylon core material and other extrusion products.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая технологичность Хорошая стабильность обработки
Используется	Трубопроводы Стержни Трубка
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.90 to 1.3	%	

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ISO 2039-2

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	48.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	750	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	30.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	60	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	60.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления	220	°C	DSC

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+14	ohms	ASTM D257
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	230 to 250	°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

