

## BESTNYL SI00VI01BM

Polyamide 6

Triesa Plastics

### Описание материалов:

Polyamide 6 natural modified to impact, is highly resistant to impact, perfect for final pieces subduced to high impacts.

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка	1.5	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.2	%	ISO 62
Humidity - Pellets	0.20	%	ISO 1110
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	76		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress	65.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	80	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	60	kJ/m <sup>2</sup>	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	185	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	65.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	> 200	°C	ISO 306
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	< 100	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость	НВ		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	100	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	225 to 240	°C
Температура формы	50.0 to 60.0	°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