

BESTPOLUX PCA85/01

Polycarbonate + ABS

Triesa Plastics

Описание материалов:

PC/ABS natural lubricated to achieve improvements in injection process and moulding

Главная Информация			
Добавка	Смазка		
Характеристики	Высокая ударопрочность		
	Смазка		
	Универсальный		
Используется	Универсальный		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.16	g/cm ³	ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2200	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	55.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 50	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	45	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, not annealed	127	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	108	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	130	°C	ISO 306
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Диэлектрическая прочность	35	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость	HB	UL 94
---------------	----	-------

Дополнительная информация

Humidity Pellets, ISO 1110: 0.2% Flammability Speed, FMV 302:<100 mm/min

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	100	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	245 - 265	°C
Температура формы	60.0 - 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



WeChat