

P-BLEND XS100

Polycarbonate + ABS

Putsch Kunststoffe GmbH

Описание материалов:

PC/ABS blend with excellent impact at -40°C and improved heat resistance, good UV-stability.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Теплостойкость, высокая		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	25	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.70 - 0.90	%	Internal method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	50.0	MPa	ISO 527-2
Fracture	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	100	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (3.5% Strain)	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	33	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact			ISO 180
-20°C	15	kJ/m ²	ISO 180
23°C	35	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	115	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	130	°C	ISO 306/B
Дополнительная информация			
Tensile Strength, ISO 527: 50 MPa			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	110	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	265 - 270	°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