

## Starpylen M1000-BK1A987

Polypropylene

Eurostar Engineering Plastics

### Описание материалов:

Starpylen M1000-BK1A987 is a high carbon black loaded PP resin.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.960	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	6.0 to 12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (3.00 mm)	1.5 to 2.0	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	35.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	2.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	54.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength <sup>1</sup> (23°C)	9.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
Незубчатый изод ударная прочность <sup>2</sup> (23°C)	14	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature <sup>3</sup> (1.8 MPa, Unannealed, 100 mm Span)	75.0	°C	ISO 75-2/Ae
Температура плавления (DSC)	165	°C	ISO 3146
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	70.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Задняя температура	220 to 230	°C	
Средняя температура	220 to 230	°C	
Передняя температура	220 to 230	°C	
Температура обработки (расплава)	220 to 230	°C	
Температура формы	30.0 to 50.0	°C	
NOTE			
1.	80*10*4		

---

2.	80*10*4
3.	120*10*4

---

\* 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

