

## MBA PS 3124 70/42

General Purpose Polystyrene

MBA Polymers

### Описание материалов:

A post-consumer recycled polystyrene for applications requiring increased impact strength. Available in traffic grey A (reference 70/42).

Главная Информация	
Переработанное содержание	Да
Характеристики	Хорошая ударпрочность
Внешний вид	Серый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

  

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133

  

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2300	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	25.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль (23°C)	2200	MPa	ISO 178

  

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	11	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	11	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A

  

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	86.0	°C	ISO 306/B50

  

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	1.0 to 2.0	hr
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050 to 0.10	%
Температура обработки (расплава)	190 to 230	°C
Температура формы	20.0 to 60.0	°C

  

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	1.0 to 2.0	hr

---

Рекомендуемая максимальная влажность	0.050 to 0.10	%
Температура расплава	180 to 210	°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

