

## Axpoly® PS01 3000

High Impact Polystyrene

Axion Polymers

### Описание материалов:

PS01 3000 Impact Modified Polystyrene

High quality polymer resin for use in injection moulding or sheet extrusion applications. The very consistent and reliable material properties of this off-white, impact resistant plastic make it the primary choice of leading manufacturers when replacing virgin material in consumer goods.

Produced from 100% post-consumer raw materials, this product fits closely with our other Axpoly® recycled resin grades and offers the same set of user benefits, including:

Successfully replaces virgin resin

Huge savings in CO 2 impact - at least 80% less

Appeals to 'greener' customers

Cost-down on raw material

Главная Информация	
Добавка	Модификатор удара
Переработанное содержание	Да
Характеристики	Хорошая ударопрочность Модификация удара
Используется	Потребительские приложения Лист
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Внешний вид	Кремово-белый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.17	%	

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	22.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	35	%	ISO 527-2

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод ударная прочность	8.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Pellet Size	3.00	mm

\* 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

