

ASI POLYSTYRENE PS 3010-01

High Impact Polystyrene

A. Schulman Inc.

Описание материалов:

PS 3010-01 is a high impact grade of polystyrene characterized by good impact and processability. PS 3010 is widely used in the manufacture of housewares, toys, containers, appliance parts, speaker housings, and various types of extrusions.

Главная Информация	
UL YellowCard	E51193-511303
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая технологичность
Используется	Компоненты прибора Контейнеры Товары для дома Корпуса Игрушки
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (L-Scale)	47		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1590	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	26.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	45	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1930	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed)	81.1	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	85.0	°C	ASTM D1525

* 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

