

SUPREME HIPS SH 850

High Impact Polystyrene

Supreme Petrochem Ltd.

Описание материалов:

SUPREME HIPS SH 850 is a High Impact Polystyrene product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, or North America. Applications of SUPREME HIPS SH 850 include consumer goods, caps/lids/closures, food contact applications and kitchenware.

Characteristics include:

Food Contact Acceptable

Good Processability

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая технологичность Ультра высокая ударопрочность		
Используется	Колпачки Косметика Чашки Крышки Багаж Игрушки Флаконы		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	26.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль (3.20 mm)	1910	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 3.20 mm)	36.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	20	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	85.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	102	°C	ASTM D1525 ³

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	Rate B (120°C/h)

* 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

