

## Salflex 925

25% слюды

High Density Polyethylene

Salflex Polymers Ltd.

### Описание материалов:

Salflex 925 is a high density polyethylene product, which contains 25% mica filler. It can be processed by blow molding or extrusion and is available in North America. Typical application areas are: automotive industry. The main characteristics are: impact resistance.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Слюда наполнитель, 25% наполнитель по весу
Характеристики	Средняя ударопрочность
Используется	Применение в автомобильной области
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.5	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3100	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	140	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	108	°C	ASTM D648

### Дополнительная информация

Ash Content, ISO 3451/1A: 25%

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0 - 90.0	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	190 - 225	°C
Зона цилиндра 2 температура.	190 - 230	°C
Зона цилиндра 3 темп.	190 - 235	°C
Зона цилиндра 4 темп.	190 - 235	°C

Температура расплава	200 - 235	°C
Температура матрицы	190 - 235	°C

### Инструкции по экструзии

Blow Molding Mold Temperature: 50 to 80°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



WeChat