

## Salflex 810C-2

10% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

Salflex Polymers Ltd.

### Описание материалов:

Salflex 810C-2 is a polypropylene copolymer (PP Copoly) product, which contains a 10% glass fiber reinforced material. 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	Армированный стекловолокном материал, 10% 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
Плотность	0.950	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50	%	ISO 294-4

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	32.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	9.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1820	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	24	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	75.0	°C	ISO 75-2/A

Дополнительная информация	
Ash Content, ISO 3451/1A: 10.5%	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 100	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	185 - 215	°C
Зона цилиндра 2 температура.	185 - 225	°C
Зона цилиндра 3 темп.	185 - 225	°C

Зона цилиндра 4 темп.	185 - 225	°C
Температура расплава	185 - 215	°C
Температура матрицы	185 - 230	°C

#### Инструкции по экструзии

Blow Molding Mold Temperature: 40 to 70°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