

Salflex 805C

5.0% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

Salflex Polymers Ltd.

Описание материалов:

Salflex 805C is a polypropylene copolymer (PP Copoly) product, which contains a 5.0% 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, 5.0% 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	0.930	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR)	1.4	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.80	%	ISO 294-4

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	29.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1330	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	17	kJ/m ²	ISO 180

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	109	°C	ISO 75-2/A

Дополнительная информация

Ash Content, ISO 3451/1A: 5.1%

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 100	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	180 - 210	°C
Зона цилиндра 2 температура.	180 - 220	°C
Зона цилиндра 3 темп.	180 - 220	°C
Зона цилиндра 4 темп.	180 - 220	°C

Температура расплава	180 - 215	°C
Температура матрицы	180 - 230	°C

Инструкции по экструзии

Blow Molding Mold Temperature: 30 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