

Salflex 810CI

10% стекловолокно

Polypropylene Copolymer

Salflex Polymers Ltd.

Описание материалов:

Salflex 810CI is a polypropylene copolymer (PP Copoly) product, which contains a 10% glass fiber reinforced material. It can be processed by injection molding and is available in North America. The application fields of Salflex 810CI include automobile industry and industrial application.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 10% наполнитель по весу		
Используется	Промышленное применение Детали под крышкой двигателя автомобиля Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.30 - 0.70	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	93		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2140	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	36.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1990	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	17	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	91.0	°C	ISO 75-2/A
Дополнительная информация			
Ash Content, ISO 3451/1A: 10%			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 100	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	190 - 220	°C	

Средняя температура	195 - 225	°C
Передняя температура	195 - 225	°C
Температура сопла	200 - 230	°C
Температура обработки (расплава)	195 - 215	°C
Температура формы	24.0 - 60.0	°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