

Salflex 140E

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Salflex Polymers Ltd.

Описание материалов:

Salflex 140E is a Thermoplastic Polyolefin Elastomer (TPO (POE)) product. It can be processed by blow molding, extrusion, or injection molding and is available in North America. Typical application: Automotive. Primary characteristic: impact resistant.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность		
Используется	Автомобильные Приложения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.930	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.3	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	41		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флексорный модуль	550	MPa	ISO 178
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	11.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	530	%	ISO 37
Tear Strength ¹	81	kN/m	ISO 34-1
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-28°C	No Break		
23°C	No Break		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	60.0 to 75.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	210 to 235	°C	
Средняя температура	215 to 240	°C	
Передняя температура	220 to 240	°C	

Температура сопла	220 to 240	°C
Температура обработки (расплава)	210 to 230	°C
Температура формы	27.0 to 60.0	°C

NOTE

1. Method Bb, Angle (Nicked)

* 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