

Salflex 255E-1

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Salflex Polymers Ltd.

Описание материалов:

Salflex 255E-1 is a polyolefin thermoplastic elastomer (TPO (POE)) product. 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			
Характеристики	Высокая ударопрочность Распылитель		
Используется	Применение в автомобильной области		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувное формование Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.940	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.9	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.3	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 5 sec)	49		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	380	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	15.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	740	%	ASTM D412
Tear Strength	110	kN/m	ASTM D624
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-28°C	No Break		ASTM D256
23°C	No Break		ASTM D256
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	60.0 - 75.0	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Зона цилиндра 1 темп.	180 - 220	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	180 - 225	°C	

Зона цилиндра 3 темп.	180 - 225	°C
Зона цилиндра 4 темп.	180 - 225	°C
Температура расплава	180 - 230	°C
Температура матрицы	180 - 225	°C

Инструкции по экструзии

Blow Molding Mold Temperature: 20 to 50°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

