

ESPOLEX 4675

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Sumitomo Chemical America, Inc.

Описание материалов:

ESPOLEX 4675 is a Thermoplastic Polyolefin Elastomer (TPO (POE)) product. It can be processed by injection molding or profile extrusion and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of ESPOLEX 4675 include hose/tubing and automotive.

Главная Информация			
Используется	Автомобильные Приложения Шланг Профили Трубка		
Метод обработки	Литье под давлением Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.880	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/10.0 kg)	35	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A)	60		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (100% Strain)	1.70	MPa	ISO 37
Tensile Stress ² (Break)	8.80	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ³ (Break)	830	%	ISO 37
Комплект сжатия			ISO 37
23°C, 22 hr ⁴	32	%	
70°C, 22 hr	48	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ⁵			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости (Type A)	< -60.0	°C	ISO 812
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура обработки (расплава)	188 to 238	°C	
NOTE			

1.	Type 1A, 500 mm/min
2.	Type 1A, 500 mm/min
3.	Type 1A, 500 mm/min
4.	Type A
5.	Thickness: 3.2 mm

* 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