

Multi-Flex® TPO 2503 S

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

Multibase, A Dow Corning Company

Описание материалов:

Multi-Flex® TPO 2503 S is a Thermoplastic Polyolefin Elastomer (TPO (POE)) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Automotive.

Characteristics include:

Fast Molding Cycle

Heat Resistant

Impact Resistant

Главная Информация			
Характеристики	<p>Цикл быстрого формования</p> <p>Хорошая термическая стабильность</p> <p>Низкая плотность</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p> <p>Болезненный</p>		
Используется	Автомобильные Приложения		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.898	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 10 sec)	37		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	290	MPa	ISO 178
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break)	10.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	440	%	ISO 37
Tear Strength	75	kN/m	ISO 34-1
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	199	°C	
Средняя температура	210	°C	
Передняя температура	221	°C	
Температура сопла	227	°C	
Температура обработки (расплава)	227	°C	

Температура формы	32.2 to 48.9	°C
Скорость впрыска	Fast	

* 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

