

Sarlink® TPE OM-1354 BLACK 499

Thermoplastic Elastomer

Teknor Apex Company

Описание материалов:

Sarlink® TPE OM-1354 BLACK 499 is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America for injection molding.

Typical application of Sarlink® TPE OM-1354 BLACK 499: Automotive

Главная Информация			
Используется	Детали интерьера автомобиля		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.908	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	40	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	1.5	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	45		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	1.38	MPa	
300% Strain	2.76	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	3.96	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D412
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	
Задняя температура	204 to 232	°C	
Средняя температура	210 to 232	°C	
Передняя температура	216 to 238	°C	
Температура сопла	221 to 243	°C	
Температура обработки (расплава)	221 to 243	°C	
Температура формы	23.9 to 60.0	°C	
Давление впрыска	1.38 to 6.89	MPa	
Скорость впрыска	Fast		
Back Pressure	0.172 to 0.862	MPa	
Screw Speed	50 to 120	rpm	

Подушка

3.81 to 25.4

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