

## Sarlink® TPE OM-2368N

Thermoplastic Elastomer

Teknor Apex Company

### Описание материалов:

Sarlink® TPE OM-2368N 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 applications include:

Handles

Engineering/Industrial Parts

Adhesives/Tapes

Appliances

Business/Office Goods

Главная Информация			
Используется	<ul style="list-style-type: none"> <li>Приборы</li> <li>Склеивание</li> <li>Мобильные телефоны</li> <li>Стоматологическое применение</li> <li>Гибкие ручки</li> <li>Ручки</li> <li>Ручки</li> <li>Инжекционный метод литья</li> <li>Электропитание/другие инструменты</li> <li>Спортивные товары</li> <li>Ручки зубной щетки</li> <li>Инструменты для письма</li> </ul>		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	70		
Shore A, 5 sec	68		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	5.52	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