

Dryflex® T40

Thermoplastic Elastomer

ELASTO

Описание материалов:

Dryflex T are a range of fully transparent thermoplastic elastomers (TPE) compounds. They offer hardnesses from 30 to 90 Shore A, allowing designers a wide degree of design freedom. Typical applications range from high value packaging for toiletries to components for personal care items and sporting goods and goggles.

Dryflex transparent grades with food compliance to major food regulations are also available.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Устойчивость к озону		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.890	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 2.0	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 4.00 mm)	40		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	2.50	MPa	
100% Strain	1.00	MPa	
300% Strain	2.00	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	12.0	kN/m	ASTM D624
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Service Temperature ¹	-50 to 100	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	140 to 200	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	110 to 170	°C	
NOTE			
1.	Unstressed Material		

* 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

