

megol® HT 70

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

API SpA

Описание материалов:

megol®HT 70 is a styrene-ethylene-butene-styrene block copolymer (SEBS) product. It can be processed by injection molding and is available in Europe.

Features include:

chemical resistance

environmental protection/green

Good processability

Rapid Prototyping Cycle

Good UV resistance

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Перерабатываемые материалы</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Цикл быстрого формования</p> <p>Озоновая защита</p> <p>Низкая термостойкость</p> <p>Хорошая химическая стойкость</p> <p>Сопротивление щелочи</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p> <p>Теплостойкость, высокая</p> <p>Стойкость к кислоте</p> <p>Моющее средство стойкое</p>		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.930	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	70		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	9.50	MPa	ASTM D638
100% strain	3.60	MPa	ASTM D638
300% strain	7.00	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	480	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ¹	28.0	kN/m	ASTM D624

Комплект сжатия			ASTM D395
23°C, 72 hr	13	%	ASTM D395
70°C, 24 hr	31	%	ASTM D395
100°C, 24 hr	48	%	ASTM D395

Дополнительная информация	Номинальное значение
Ozone Resistance ² (40°C)	Excellent

NOTE

1. Without Notch
2. 72 hr, 200 ppcm, Tension=20%

* 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