

megol® WR 50

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

API SpA

Описание материалов:

megol® WR 50 is a Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer (SEBS) product. It can be processed by extrusion and is available in Europe.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Eco-Friendly/Green

Fast Molding Cycle

Food Contact Acceptable

Good Processability

Главная Информация			
Характеристики	Кислотоупорный Устойчивость к основанию Моющее средство стойкое Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Хорошая химическая стойкость Хорошая технологичность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде Высокая термостойкость Низкая термостойкость Устойчивость к озону Перерабатываемый материал		
Рейтинг агентства	RAL GZ 716/1		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
--	10.0	MPa	
100% Strain	1.30	MPa	
300% Strain	1.90	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	850	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Tear Strength ¹	25.0	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия			ASTM D395
23°C, 72 hr	14	%	
70°C, 24 hr	< 45	%	
100°C, 24 hr	58	%	

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