

Network Polymers SMMA MS 100

Styrene Methyl Methacrylate Acrylic Copolymer

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Network Polymers SMMA MS 100 is a Styrene Methyl Methacrylate Acrylic Copolymer product. It is available in North America. Typical application: Food Contact Applications. Primary characteristic: copolymer.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1640 Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1830		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (200°C/5.0 kg)	0.40	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 to 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.10	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения ²	3450	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ³ (Break)	65.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ⁴ (Break)	2.3	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁵	3160	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	25	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	92.8	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	102	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	89.0	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	Procedure A		
2.	51 mm/min		
3.	51 mm/min		
4.	51 mm/min		
5.	Method I (3 point load), 1.3 mm/min		

* 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

