

HyTemp® AR214

Acrylic

Zeon Chemicals L.P.

Описание материалов:

HYTEMP® POLYACRYLATE (ACM) elastomers are ideally suited for applications requiring long-term performance in severe temperature and fluid environments. HyTemp can be compounded to withstand an impressive temperature range from -40°C to 200°C. These elastomers offer excellent long-term heat and compression set resistance while providing superb resistance to petroleum and synthetic-based lubricants. HyTemp can be tailored to specific material specifications through the proper choice of elastomer grade. To accommodate multiple application needs, a wide range of HyTemp grades is available. Representing some of the industry's most advanced innovations, HyTemp yields exceptional compressive stress relaxation performance in high-temperature sealing functions. HyTemp can be processed using all common thermoset methods, including compression, transfer, injection molding, calendaring and extrusion. This makes HyTemp ideal for automotive under-hood applications such as transmission seals, engine seals, and both oil- an air-management hoses. Industrial applications include binders, adhesives and seals.

Special Properties/Applications

Low-temperature version of AR12. Suitable for seal/gasket and hose applications.

Главная Информация	
Характеристики	Высокая термостойкость
	Низкая термостойкость
	Маслостойкий
Используется	Клеи
	Автомобильная крышка под капот
	Связыватель
	Прокладки
	Шланг
	Промышленное применение
	Модификация пластмасс
Уплотнения	

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.10	g/cm ³
Вязкость Mooney	28 to 38	MU

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Cure Agent	Proprietary	
Гехман Испытание на кручение-T100 ¹	-40	°C
Отек объема ²	30	%

NOTE	
1.	On a nominal 65 Shore A, non-plasticized compound.
2.	IRM 903 oil, 70 Hr. @ 150°C

* 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

