

Hydrin® H55

Эпоxy; Epoxide

Zeon Chemicals L.P.

Описание материалов:

HYDRIN® ELASTOMERS (CO/ECO/GECO), based on polyepichlorohydrin, have an excellent balance of properties for automobile applications. They exhibit notable low-temperature flexibility and adjustable dampening characteristics in addition to heat, oil and fuel resistance. More recently, Hydrin elastomers have shown a good balance of price and performance in the biofuel market. With great resistance to biodiesel fuels and ozone, Hydrin is a viable material for hose cover stock. The homopolymer Hydrin H (CO) shows superior permeation resistance to gases and air, while the copolymer (ECO) and terpolymer (GECO) products are inherently static-dissipative. GECO is an excellent candidate for charge and developer rolls in laser printers. A low-Mooney terpolymer for rolls with enhanced conductivity is now available. Terpolymers can be sulfur- or peroxide-cured.

Special Properties/Applications

Outstanding permeation resistance to helium, hydrogen, nitrogen, air and carbon dioxide.

Главная Информация

Характеристики	Топливная устойчивость Высокая термостойкость Гомополимер Гибкость при низкой температуре Маслостойкий Устойчивость к озону
Используется	Автомобильные Приложения Шланг

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Удельный вес	1.37	g/cm ³	
Вязкость Моoney	50 to 60	MU	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-21.0	°C	DSC

* 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

