

Hydrin® H1100

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. Can be sulfur or peroxide cured.

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	1.35	g/cm ³	
Вязкость Моoney	52 to 65	MU	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-26.0	°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

