

EPDM 570

Hydrocarbon Rubber

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

EPDM 570 is an amorphous ethylene-propylene-diene terpolymer (EPDM) grade designed for extruded applications. It is ideally suited for dense extruded profiles, coolant hoses, and general-purpose moldings. The combination of high viscosity and low crystallinity allows for good balance of processability, extensibility, low-temperature properties, and performance.

Main Characteristics:

Amorphous

Medium diene

High molecular weight

Good low temperature properties

Applications:

Extruded profiles

Coolant hoses

Notes:

Can be used in contact with all foods except water in oil emulsions, high or low fat, and low moisture fats and oil.

Adhesives only.

Complies with

U.S. FDA 21 CFR 177.2600

U.S. FDA 21 CFR 177.1520

U.S. FDA 21 CFR 175.105

U.S. FDA 21 CFR 177.1210

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация

Рейтинг агентства

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,105

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 175,1520

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1210

Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2600

Формы

Частицы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.860	g/cm ³	ASTM D297
Вязкость Mooney (ML 1+4, 125°C)	65 - 75	MU	ASTM D1646
Ethylene Content	49.0 - 51.0	wt%	ASTM D3900
Содержание этилидена норборнена (ENB)	4.5 - 5.3	wt%	ASTM D6047
Содержание пропилена	45.0	wt%	ASTM D3900
Остаточный конверсионный металл		ppm	Internal method
Молекулярное распределение веса	Medium		Internal method
Содержание золы		wt%	ASTM D5667
Летучее вещество		wt%	Internal method

Дополнительная информация

Storage and Handling: The quality of EPDM products may be affected by exposure to artificial or natural light. This product should be stored indoors in its original packaging and out of direct sunlight.

* 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

