

EPDM 785

Hydrocarbon Rubber

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

EPDM 785 Hydrocarbon Rubber is a high viscosity semi-crystalline grade which offers ease of processing, fast cure rates, and high states of cure with standard sulfur cure systems. It is designed for molded and extruded applications requiring high viscosities, high green strength, and high filler capacity. It is ideally suited for a wide range of extruded profiles and molded goods. It can also be peroxide cured.

Main Characteristics

Semi-crystalline

Medium Diene levels

Good Green Strength

Pellet Form for Fast Mixing

Low Gel Content

Complies with:

U.S. FDA 21 CFR 175.105: Adhesives only

U.S. FDA 21 CFR 177.1210

U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.4

U.S. FDA 21 CFR 177.2600

Consult the regulations for complete details.

Applications

Extruded Profiles

Automotive Weather Stripping

Hose and Tubing

Storage and Handling

EPDM 785 Hydrocarbon Rubber should be stored indoors in its original packaging. The quality of EPDM products may be affected by exposure to artificial or natural light. The polymer should be stored in a cool environment to maintain the as received pellet condition.

Product Form

The product is typically a pellet but may with time change into a friable bale.

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 177,1210

FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3,4

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

Формы

Гранулы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.880	g/cm ³	ASTM D297
Вязкость Mooney (ML 1+4, 125°C)	80 to 91	MU	ASTM D1646
Ethylene Content	67.0 to 71.0	wt%	ASTM D3900
Содержание этилидена норборнена (ENB)	4.5 to 5.3	wt%	ASTM D6047
Содержание золы	< 0.1	wt%	ASTM D296
Молекулярное распределение веса	Medium		Internal Method
Содержание пропилена	27.1	wt%	ASTM D3900
Остаточный металлический переход	< 10	ppm	Internal Method

Летучее вещество

0.40

wt%

Internal Method

* 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



WeChat