

## Nitrovin™ 459

Thermoplastic Vulcanizate

Vi-Chem Corporation

### Описание материалов:

Nitrovin™ 459 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) material. It is available in North America for extrusion.

Important attributes of Nitrovin™ 459 are:

Chemical Resistant

Good Processability

Heat Resistant

Typical applications include:

Automotive

Sealing Applications

Главная Информация			
Характеристики	Сопротивление бензину Хорошая цветность Хорошая технологичность Высокая термостойкость Комплект низкого сжатия Маслостойкий		
Используется	Автомобильные внешние части Уплотнения		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.26	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Humidity <sup>1</sup> (80°C)	No objectionable tackiness		
Холодная гибкость <sup>2</sup> (-30°C, 2.50 cm)	No cracks		
Грибковое сопротивление <sup>3</sup>	A zone of inhibition and no fungus growth		
Розовое пятно <sup>4</sup>	No stain		
Летучие потери <sup>5</sup> (105°C, 3.20 mm)	1.3	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 15 sec)	87		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	> 13.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 290	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Комплект сжатия			ASTM D395B

70°C, 22 hr	54	%
100°C, 70 hr	64	%

## NOTE

1.	High temperature resistance, 168 hrs, GM9329P
2.	GM9503
3.	GM9328P, as received after weather resistance test
4.	GM9303P
5.	Method A

\* 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