

Nitrovin™ 457

11% полезных ископаемых

Thermoplastic Vulcanizate

Vi-Chem Corporation

Описание материалов:

Nitrovin™ 457 is a Thermoplastic Vulcanizate (TPV) material filled with 11% mineral. It is available in North America for extrusion.

Important attributes of Nitrovin™ 457 are:

Chemical Resistant

Good Processability

Heat Resistant

Typical applications include:

Automotive

Sealing Applications

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный, 11% наполнитель по весу		
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	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 15 sec)	70		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹ (Yield)	10.9	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении ² (Break)	310	%	ISO 37
Tear Strength ³	31	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (100°C, 22 hr)	59	%	ISO 815
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Запотевание	93	%	GM 9305P
Устойчивость к цвету ⁴			

to light, 1240.8 kj/m ²	0.590(Black)	SAE J1885
to light, 2500 kj/m ²	0.480(Black)	SAE J1960
Weather Resistance		SAE J1976
-- 5	0.730	
-- 6	0.690(Black)	

NOTE

1.	500 mm/min
2.	500 mm/min
3.	500 mm/min
4.	Interior XenonNo objectionable defects
5.	2 years ArizonaNo objectionable defects
6.	2 years FloridaNo objectionable defects

* 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

