

Sevrene® 3000-80A

30% наполнитель

Thermoplastic Elastomer

Vi-Chem Corporation

Описание материалов:

Sevrene® 3000-80A is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material filled with 30% filler. It is available in North America for coextrusion, extrusion, or injection molding. Primary attribute of Sevrene® 3000-80A: Good Weather Resistance.

Typical applications include:

Automotive

Consumer Goods

Industrial Applications

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 30% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде
Используется	Детали интерьера автомобиля
	Автомобильная крышка под капот
	Потребительские приложения
	Промышленное применение
Формы	Гранулы
Метод обработки	Кокэкструзия
	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.09	g/cm ³	ISO 1183
Внешний вид-После старения тепла, 1000 h @ 80 °C	No objectionsble color change or tackiness		
Удержание растяжения при разрыве-После старения тепла, 1000 h @ 80 °C	98	%	SAE J2236
Удержание прочности на растяжение-После старения тепла, 1000 h @ 80 °C	93	%	SAE J2236
Запотевание-Тип А	95	%	GM 9305P
Устойчивость цвета-Для освещения, внутреннего ксенона ¹	0.280(Black)		SAE J1885
Флоридская погода-2 года ²	0.780(Black)		SAE J1976
Ozone Resistance	Zero rating		ISO 1431-1
Погодная способность-Внешняя ксеноновая дуга, 2500 кДж/м ² ³	0.310(Black)		

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 5 sec)	82		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	4.50	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	9.40	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	590	%	ISO 37
Tear Strength	44	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	37	%	ISO 815
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-55.0	°C	ISO 812

NOTE

1. No objectionable defects
2. No objectionable defects
3. No 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



WeChat