

## Sevrene® 3500-60A

Thermoplastic Elastomer

Vi-Chem Corporation

### Описание материалов:

Sevrene® 3500-60A is a Thermoplastic Elastomer (TPE) material. It is available in North America for extrusion or injection molding.

Typical application of Sevrene® 3500-60A: Automotive

Главная Информация			
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.00	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка <sup>1</sup>			ISO 2577
Across Flow : 23°C	1.3	%	
Flow : 23°C	1.4	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 15 sec)	62		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	2.10	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Yield)	8.10	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	1100	%	ISO 37
Tear Strength	30	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	43	%	ISO 815
Старение	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Изменение прочности на растяжение в воздухе (80°C, 1000 hr)	-4.0	%	SAE J2236
Изменение растяжения при разрыве воздуха (80°C, 1000 hr)	-26	%	SAE J2236
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	
Запотевание <sup>2</sup>			
21°C	87	%	
100°C	87	%	
Устойчивость цвета-XDV темный сланец (8870) <sup>3</sup>	0.880		
Изгиб оправки (-30 °C) <sup>4</sup>	Pass		
NOTE			
1.	after 48 hrs		

---

2.	LP-463DB-12-01
3.	To light, 1240.8 kj/m <sup>2</sup>
4.	Cold Temperature Performance

---

\* 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

