

## Santoprene™ 8221-85M300

Thermoplastic Vulcanizate

ExxonMobil Chemical

### Описание материалов:

It is a kind of thermoplastic vulcanized elastomer (TPV) that is hard, colorable and resistant to ultraviolet radiation in the series of thermoplastic elastomers (TPE). This material is suitable for automotive interior applications that require low atomization and good appearance. This brand of Shanduping TPV is a shear rate dependent product that can be processed on conventional thermoplastic injection molding equipment. This is a polyolefin-based material that can be recycled in the production process.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Перерабатываемые материалы</p> <p>Хорошая производительность формования</p> <p>Хорошая окраска</p> <p>Высокая яркость</p> <p>Озоновая защита</p> <p>Хороший внешний вид</p>		
Используется	<p>Применение в автомобильной области</p> <p>Автомобильные внутренние детали</p> <p>Наружное применение</p>		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	<p>Многokrатное литье под давлением</p> <p>Литье под давлением</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	0.918	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
--	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shaw A, 15 seconds, 23°C, 2.00mm)	84		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимое напряжение-Поперечный поток (100% Strain, 23°C)	4.10	MPa	ASTM D412, ISO 37
Прочность на растяжение-Поперечный поток (Break, 23°C)	9.00	MPa	ASTM D412, ISO 37

Растяжимое удлинение-Поперечный поток (Break, 23°C) 500 % ASTM D412, ISO 37

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-59.0	°C	ASTM D746, ISO 812

**Дополнительная информация**

ISO 1, ASTM die C. REACH. REACH.

**Юридическое заявление**

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	82.2	°C
Время сушки	3.0	hr

**Инструкции по впрыску**

Santoprene TPV PVC.

\* 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

