

## ENSOFIT SO-160-60A

Thermoplastic Elastomer

ENPLAST, a Ravago Group Company

### Описание материалов:

ENSOFIT SO-160-60A is a thermoplastic elastomer (TPE) product. It can be processed by injection molding and is available in North America or Europe. The main characteristics are: good UV resistance.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Озоновая защита		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	60		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 37
100% strain	1.60	MPa	ISO 37
300% strain	2.40	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	5.00	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ISO 37
Комплект сжатия			ASTM D395B
23°C, 22 hr	17	%	ASTM D395B
70°C, 22 hr	52	%	ASTM D395B

**Дополнительная информация**  
The value listed as Density, ISO 1183, was tested in accordance with ISO 2781. Tear Strength, ISO 34-2: 23.5 kN/m Abrasion Resistance, DIN 53516: 443 mm<sup>3</sup> Ozone Resistance, ISO 1431: No Crack

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Задняя температура	150 - 160	°C
Передняя температура	170 - 180	°C
Температура сопла	185 - 190	°C
Температура обработки (расплава)	190 - 200	°C
Температура формы	10.0 - 50.0	°C
Отношение винта L/D	20.0:1.0	
Коэффициент сжатия винта	2.5:1.0	

\* 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

