

ENSOFT SL-160-35D

Thermoplastic Elastomer

ENPLAST, a Ravago Group Company

Описание материалов:

ENSOFT SL-160-35D 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	1.16	g/cm ³	ISO 1183

Твердость

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	35		ISO 868

Эластомеры

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress			ISO 37
100% strain	5.00	MPa	ISO 37
300% strain	6.40	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	12.8	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	610	%	ISO 37
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	40	%	ASTM D395B

Дополнительная информация

The value listed as Density, ISO 1183, was tested in accordance with ISO 2781. 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

