

ENFLEX VU-120-45A

Thermoplastic Vulcanizate

ENPLAST, a Ravago Group Company

Описание материалов:

ENFLEX VU-120-45A is a thermoplastic vulcanized rubber (TPV) 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	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	45		ISO 868
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 37
100% strain	1.20	MPa	ISO 37
300% strain	2.30	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	4.40	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ISO 37
Комплект сжатия			ASTM D395B
23°C, 72 hr	23	%	ASTM D395B
70°C, 22 hr	27	%	ASTM D395B
100°C, 22 hr	29	%	ASTM D395B
Дополнительная информация			
The value listed as Density, ISO 1183, was tested in accordance with ISO 2781.Tear Strength, ISO 34-2: 15 kN/mOzone Resistance, ISO 1431: No Crack			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	90.0	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Задняя температура	170 - 180	°C	
Передняя температура	190 - 200	°C	
Температура сопла	200 - 210	°C	
Температура обработки (расплава)	210 - 220	°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

