

## Elastollan® 1191 A FHF

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

BASF Polyurethanes GmbH

### Описание материалов:

Thermoplastic Polyether Polyurethane special products, halogen-free flame retardant.

Typical applications

Cable jackets, Films

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
	Без галогенов		
Используется	Кабельный кожух		
	Пленка		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.26	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 3 sec)	91		ISO 7619
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	40.0	mm <sup>3</sup>	ISO 4649-A
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			DIN 53504
20% Strain	4.80	MPa	
100% Strain	8.50	MPa	
300% Strain	11.6	MPa	
Tensile Stress (Yield)	24.0	MPa	DIN 53504
Удлинение при растяжении (Break)	550	%	DIN 53504
Tear Strength <sup>1</sup>	60	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	24	%	
70°C, 24 hr	43	%	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	175 to 220	°C	

### NOTE

1. Method Bb, Angle (Nicked)

\* 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

