

OnFlex™ S EF 60A-3S1967

Thermoplastic Elastomer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

OnFlex™-S EF thermoplastic elastomer polymer is mixed with hydrogenated styrene block copolymer. In addition to having OnFlex™The main characteristics of-S products, such as high hardness, good mechanical properties, good processability, good coloring properties, and a large operating temperature range, this series of polymers has excellent mechanical properties and processability. OnFlex™-S EF polymer is semi-filled, so it is opaque and has a medium density.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая яркость		
Используется	Электроприборы		
	Промышленное применение		
	Применение в автомобильной области		
	Универсальный		
	Применение потребительских товаров		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.980	g/cm ³	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	1.90	MPa	ISO 37
300% strain	2.90	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	7.20	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ISO 37
Tear Strength	28	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	14	%	ISO 815
70°C, 22 hr	60	%	ISO 815
100°C, 22 hr	93	%	ISO 815
Дополнительная информация	Номинальное значение		
Общий тип материала	Styrene thermoplastic elastomers (TES)		
□□□□□□□□□□□□□□□□.			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура обработки (расплава)	180 - 220	°C
Температура формы	30.0 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Fast	

* 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

