

Dynalloy™ 8910-60

Thermoplastic Elastomer

PolyOne Corporation

Описание материалов:

OnFlex™-S EL 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 cost performance. Since it is not filled with other substances, OnFlex™-S EL polymer is translucent and has a low density.

Главная Информация			
Характеристики	Соответствие пищевого контакта Универсальный		
Используется	Формовочная форма для облицовки Электроприборы Универсальный Применение потребительских товаров		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.890	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	2.10	MPa	ISO 37
300% strain	3.00	MPa	ISO 37
Tensile Stress (Break)	5.00	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	550	%	ISO 37
Tear Strength	23	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	26	%	ISO 815
70°C, 22 hr	49	%	ISO 815
100°C, 22 hr	78	%	ISO 815
Дополнительная информация	Номинальное значение		
Общий тип материала	Styrenic Thermoplastic Elastomer (TES)		
Properties are measured using injection molded plaques.			
Иньекция	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

