

Elastron® D D400.D62.B

Styrene Butadiene Styrene Block Copolymer

Elastron USA, Inc.

Описание материалов:

A hard, black unfilled SBS based thermoplastic elastomer (TPE) compound designed for injection molding applications.

Bondable to: PP, EVA, PE

Главная Информация			
Характеристики	Блок сополимер Bondability Высокая твердость		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.910	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	2.3	%	
Across Flow	2.2	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	62		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	14.0	MPa	
300% Strain	17.9	MPa	
Прочность на растяжение (Break)	20.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	650	%	ASTM D412
Tear Strength	85.0	kN/m	ASTM D624
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
Интъекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%	
Задняя температура	150 to 170	°C	
Средняя температура	160 to 180	°C	
Передняя температура	170 to 190	°C	
Температура сопла	180 to 210	°C	

Температура формы 25.0 to 50.0 °C

* 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



WeChat