

Elastocon® 8068B

Thermoplastic Elastomer

Elastocon TPE Technologies

Описание материалов:

Elastocon® 8068B is a black thermoplastic elastomer formulated for applications that require rubber-like properties and a good surface finish. Elastocon® 8068B is well suited for consumer goods and industrial applications requiring increased U.V. stability. Elastocon® 8068B can be overmolded to polypropylene.

Главная Информация				
Добавка	УФ-стабилизатор			
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению			
	Мягкий			
	Отличный внешний вид			
Используется	Формовочная форма для облицовки			
	Промышленное применение			
	Применение потребительских товаров			
Внешний вид	Черный			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Выдувное формование			
	Экструзия			
	Литье под давлением			

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	1.6	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	73		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	2.80	МРа	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	7.85	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	660	%	ASTM D412
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	20	%	ASTM D395B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	166 - 177	°C	
Передняя температура	177 - 182	°C	
Температура сопла	182 - 193	°C	



21.1 - 37.8	°C
Fast	
0.345 - 0.689	MPa
Номинальное значение	Единица измерения
< 79.4	°C
191 - 232	°C
	Fast 0.345 - 0.689 Номинальное значение < 79.4 191 - 232 191 - 232 191 - 232 191 - 232 191 - 232

Compression ratio: 2.5 to 3.0

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



^{*} 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.