

CELLwood® Pellets

Thermoplastic Elastomer

Microcell Composite Company

Описание материалов:

CELLwood foaming pellet is a compounded copolymer, which can be processing easily on most extrusion machines.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Foamable		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.600	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	0.70	g/10 min	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	60		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield	1200	MPa	
Break	18.1	MPa	
--	18.1	MPa	
Удлинение при растяжении ²			ASTM D638
Yield	1.6	%	
Break	1.6	%	
Флекторный модуль ³	1450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴	30.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	7.9	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	91.9	°C	ASTM D648

NOTE	
1.	5.0 mm/min
2.	5.0 mm/min
3.	2.0 mm/min
4.	2.0 mm/min

* 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

