

Abstron KU670M

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Bhansali Engineering Polymers Limited

Описание материалов:

Abstron KU670M is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) product. It is available in the Asia-Pacific region.

Features include:

flame retardant/rated flame

Hard

Heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Теплостойкость, высокая		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.50	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 3.20mm, injection molding ¹	52.0	MPa	ASTM D638
Yield, 3.20mm, injection molding ²	55.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ³ (6.40 mm, Injection Molded)	2260	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Yield, mm, injection molding)	76.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20mm, injection molding	130	J/m	ASTM D256
23°C, 6.40mm, injection molding	98	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке ⁵ (1.8 MPa, Annealed, 6.40 mm, Injection Molded)	120	°C	ASTM D648A
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.2 mm)	HB	UL 94	
NOTE			

1.	Type 1, 5.0 mm/min
2.	Type 1, 50mm/min
3.	5.0 mm/min
4.	5.0 mm/min
5.	Annealed at 95°C for 2 hr

* 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