

## Abstron BL60

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Bhansali Engineering Polymers Limited

### Описание материалов:

Abstron BL60 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Modified

Главная Информация			
Добавка	Модификатор удара		
Характеристики	Модификация удара		
Внешний вид	Белый		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, Injection Molded)	106		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 3.20 mm, Injection Molded <sup>1</sup>	34.3	MPa	
Yield, 3.20 mm, Injection Molded <sup>2</sup>	38.2	MPa	
Флекторный модуль <sup>3</sup> (6.40 mm, Injection Molded)	1860	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>4</sup> (6.40 mm, Injection Molded)	53.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm, Injection Molded	570	J/m	
23°C, 6.40 mm, Injection Molded	390	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке <sup>5</sup> (1.8 MPa, Annealed, 6.40 mm, Injection Molded)	93.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.20 mm)	V-0	UL 94	

## NOTE

1.	Type I, 5.0 mm/min
2.	Type I, 50 mm/min
3.	5.0 mm/min
4.	5.0 mm/min
5.	Annealed at 85°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

