

POLYLAN AE8000

Acrylonitrile Butadiene Styrene

POLYMA Kunststoff GmbH & Co. KG

Описание материалов:

POLYLAN AE8000 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by extrusion and is available in Europe. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/10.0 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	100		ASTM D785, ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	2260	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	43.0	MPa	ASTM D638, ISO 527-2
Flexural Strength (23°C)	69.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	340	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm	91.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	91.0	°C	ISO 75-2/A
1.8 MPa, Annealed, 12.7 mm	104	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Annealed	104	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	107	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.59 mm)	HB	UL 94	

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

