

DENKA ABS SE-10

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Denka Company Limited

Описание материалов:

DENKA ABS SE-10 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It can be processed by extrusion and is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E49895-241451		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.04	g/cm ³	ASTM D792
23°C	1.04	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	0.40 to 0.60	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
R-Scale	116		ASTM D785
R-Scale	108		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения			
-- ¹	47.0	MPa	ASTM D638
--	2400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	49.0	MPa	
Break	35.0	MPa	
Номинальное растяжение при разрыве	26	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
-- ²	2450	MPa	ASTM D790
-- ³	2300	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
-- ⁴	76.0	MPa	ASTM D790
-- ⁵	77.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	25	kJ/m ²	ISO 179
Зубчатый изод Impact	260	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
1.8 МПа, Unannealed ⁶	91.0	°C	ASTM D648
1.8 МПа, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/Аf
Викат Температура размягчения			
--	102	°C	ASTM D1525 ⁷
--	103	°C	ISO 306/B
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности ⁸	> 1.0E+16	ohms	JIS K6911
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94

NOTE

1.	5.0 mm/min
2.	15 mm/min
3.	2.0 mm/min
4.	15 mm/min
5.	2.0 mm/min
6.	Edgewise
7.	Loading 2 (50 N)
8.	23°C, 50% RH

* 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