

Esterlloy™ AT900

Acrylonitrile Butadiene Styrene Alloy

Asahi Kasei Chemicals Corporation

Описание материалов:

Esterlloy™ AT900 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene Alloy (ABS Alloy) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, or Europe. Typical application: Electrical/Electronic Applications. Primary characteristic: scratch resistant.

Главная Информация			
UL YellowCard	E171626-630630		
Характеристики	Хорошая цветность Высокая устойчивость к царапинам		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	12	g/10 min	ISO 1133
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	12.5	cm ³ /10min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 2.50 mm)	118		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	64.1	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	2950	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	98.6	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	80.9	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	104	°C	ISO 306/B
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	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.

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

