

ESTADIENE 1218 HT V0

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTADIENE 1218 HT V0 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product. It is available in Europe. Applications of ESTADIENE 1218 HT V0 include electrical/electronic applications, engineering/industrial parts and furniture.

Characteristics include:

Flame Rated

Flame Retardant

Good Aesthetics

Good Processability

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Огнестойкий Хорошая ударпрочность Хорошая технологичность Хорошая поверхность Высокая термостойкость		
Используется	Электрическое/электронное применение Инженерные детали Мебель		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
220°C/10.0 kg	5.0	g/10 min	
240°C/5.0 kg	18	g/10 min	
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	47.0	MPa	
Break	40.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2600	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	70	J/m	

23°C	100	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	123	°C	ASTM D1525 ¹
--	114	°C	ASTM D1525 ²
Температура углубления мяча	105	°C	IEC 60335-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-13

NOTE

1. Rate A (50°C/h), Loading 1 (10 N)
2. Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 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

