

ESTABLEND 6500 GF

Polycarbonate + ABS

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTABLEND 6500 GF is a polycarbonate acrylonitrile butadiene styrene (PC ABS) product. It is available in Europe. ESTABLEND 6500 GF applications include electrical appliances and engineering/industrial accessories.

Features include:

flame retardant/rated flame

Impact resistance

Heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Теплостойкость, высокая		
Используется	Электроприборы Инженерные аксессуары		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	32	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	59.0	MPa	ASTM D638
Fracture	47.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	45	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2300	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	450	J/m	ASTM D256
23°C	500	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	136	°C	ASTM D1525 ¹
--	124	°C	ASTM D1525 ²
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94

1.60 mm	HB	UL 94
3.20 mm	HB	UL 94
Температура зажигания провода свечения	750	°C IEC 60695-2-13

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	90.0	°C
Время сушки	2.0	hr
Температура обработки (расплава)	220 - 250	°C
Температура формы	50.0 - 80.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

Инструкции по впрыску

Injection Pressure: Medium

NOTE

- □1 (10N)
- □2 (50N)

* 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

