

## ESTABLEND 4500

Polycarbonate + ABS

Cossa Polimeri S.r.l.

### Описание материалов:

ESTABLEND 4500 is a Polycarbonate + ABS (PC+ABS) product. It is available in Europe. Applications of ESTABLEND 4500 include appliances, automotive and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Flame Rated

Impact Resistant

High Gloss

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударопрочность Глянцевый Ударопрочность при низкой температуре		
Используется	Приборы Автомобильные Приложения Инженерные детали		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	20	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	54.0	MPa	
Break	42.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2200	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	420	J/m	
23°C	480	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	125	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
--	113	°C	ASTM D1525 <sup>2</sup>

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	750	°C	IEC 60695-2-13
<b>NOTE</b>			
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

