

ESTACARB 1560 V0 HF

Polycarbonate

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTACARB 1560 V0 HF is a Polycarbonate (PC) product. It is available in Europe. Applications of ESTACARB 1560 V0 HF include electrical/electronic applications and engineering/industrial parts.

Characteristics include:

Flame Rated

Halogen Free

Flame Retardant

Good Processability

Good UV Resistance

Главная Информация			
Характеристики	Без Сурьмы Бром бесплатно Без хлора Огнестойкий Хороший поток Хорошая технологичность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая термостойкость Высокая ударопрочность		
Используется	Электрические детали Электрическое/электронное применение Инженерные детали		
Внешний вид	Непрозрачный		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	15	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	65.0	MPa	
Break	60.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break)	> 50	%	ASTM D638

Флекторный модуль	2500	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
0°C	550	J/m	
23°C	600	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения			
--	148	°C	ASTM D1525 ¹
--	146	°C	ASTM D1525 ²
Температура углубления мяча	135	°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



WeChat