

ESTAPROP 0540 GFC V0

20% стекловолокно

Polypropylene

Cossa Polimeri S.r.l.

Описание материалов:

ESTAPROP 0540 GFC V0 is a polypropylene product containing a 20% glass fiber reinforced material. It is available in Europe. Typical application areas are: electrical/electronic applications.

Features include:

flame retardant/rated flame

Главная Информация

Flame Retardant

Chemical coupling

Heat resistance

Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу			
Характеристики	Химическая муфта			
	Теплостойкость, высокая			
	Огнестойкий			
Используется	Электрическое/электронное применение			
•	Электрические компоненты			
Формы	Частицы			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.34	g/cm³	ASTM D792	
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238	
Формовочная усадка-Поток	0.50 - 0.80	%	ASTM D955	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Прочность на растяжение (Break)	55.0	MPa	ASTM D638	
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638	
Флекторный модуль	5000	MPa	ASTM D790	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact			ASTM D256	
0°C	40	J/m	ASTM D256	
23°C	50	J/m	ASTM D256	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Температура отклонения при нагрузке				
(1.8 MPa, Unannealed)	135	°C	ASTM D648	
Викат Температура размягчения	120	°C	ASTM D1525 ¹	



Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		UL 94
3.20 mm	V-0		UL 94
Температура зажигания провода свечения (2.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-13
NOTE			
1.	□□ A (50°C/h), □□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

