

## Sicostirolo P165

High Impact Polystyrene

Ravago Group

### Описание материалов:

HIPS V2 flame retardant grade PBDE free

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.08	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	15	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 to 0.70	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	25.0	MPa	
Break	20.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)	75.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	90.0	°C	ISO 306/A50
--	80.0	°C	ISO 306/B50
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+15	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность (1.00 mm, in Oil)	50	kV/mm	IEC 60243-1
Comparative Tracking Index	475	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-2		
3.20 mm	V-2		

Индекс воспламеняемости провода  
свечения (2.00 mm) 750 °C IEC 60695-2-12

\* 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

