

Sicoflex S454

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Ravago Group

Описание материалов:

ABS high flow general purpose grade

Главная Информация			
UL YellowCard	E103497-218240		
Характеристики	Общее назначение		
	Высокий поток		
Используется	Общее назначение		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	30	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	42.0	MPa	
Break	34.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2600	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-23°C	6.0	kJ/m ²	
23°C	15	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)	90.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения			
--	100	°C	ISO 306/A50
--	95.0	°C	ISO 306/B50
Ball Pressure Test (75°C)	Pass		
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Электрическая прочность (1.00 mm, in Oil)	26	kV/mm	IEC 60243-1

Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Скорость горения	68	mm/min	FMVSS 302
Огнестойкость ¹			Internal Method
1.60 mm	HB		
3.20 mm	HB		
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	650	°C	IEC 60695-2-12

NOTE

1. UL94 internally tested

* 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