

Mablex 451

Polycarbonate + ABS

Ravago Group

Описание материалов:

PC/ABS blend V0 flame retardant grade antimony bromine and chlorine free

Главная Информация			
UL YellowCard	E103497-218242		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Без Сурьмы		
	Бром бесплатно		
	Без хлора		
	Огнестойкий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.50 to 0.70	%	ISO 2577
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	53.0	MPa	
Break	48.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	25	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2700	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	20	kJ/m ²	
23°C	50	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Annealed)	80.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	92.0	°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+16	ohms-cm	IEC 60093
Comparative Tracking Index	350	V	IEC 60112

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.60 mm	V-0		
3.20 mm	V-0		
Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm)	960	°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

