

## KIBILAC® PW-997G

Acrylonitrile Styrene Acrylate

CHI MEI CORPORATION

### Описание материалов:

KIBILAC® PW-997G is an Acrylonitrile Styrene Acrylate (ASA) product. It is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America.

Characteristics include:

Flame Rated

RoHS Compliant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая цветность		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	> ASA <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (220°C/10.0 kg)	4.00	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 to 0.70	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	45.0	MPa	
Break	35.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	50	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль <sup>1</sup>	2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс <sup>2</sup>	63.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	7.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	14	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-30°C	6.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	13	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			ISO 75-2/A
1.8 MPa, Unannealed	83.0	°C	
1.8 MPa, Annealed	100	°C	
Викат Температура размягчения			
--	109	°C	ISO 306/A50

--	112	°C	ISO 306/A120
--	97.0	°C	ISO 306/B50
--	101	°C	ISO 306/B120
CLTE-Поток	1.0E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	HB	UL 94

#### NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min

\* 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