

## Mar-Bal MB1000-15

15% стекловолокно

Thermoplastic Polyester

Mar-Bal, Inc.

### Описание материалов:

A general purpose material that is easily customized. Designed for Powder Coating and Electrostatic painting.

Главная Информация			
UL YellowCard	E80533-250690		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 15% наполнитель по весу		
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Нанесение покрытия		
	Общее назначение		
	Краска		
Номер файла UL	E80533		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80 to 2.00	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый фактор	1.0		ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.050 to 0.30	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.17	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	35 to 45		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	48.3 to 62.1	MPa	ASTM D638
Флукторный модуль	11000 to 12400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	124 to 145	MPa	ASTM D790
Компрессионный модуль	359000 to 372000	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие	124 to 152	MPa	ASTM D695
Прочность сдвига	48.3 to 55.2	MPa	ASTM D732
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	210 to 320	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	> 260	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность <sup>1</sup>	13	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	> 140	sec	ASTM D495

Inclined-Plane Tracking	> 500	min	ASTM D2303
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость	НВ		UL 94

#### NOTE

1. Method A (Short-Time)

\* 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