

## Ebalta MG 804, 804 GF / MG 804-1

Polyurethane

Ebalta Kunststoff GmbH

### Описание материалов:

This product is a polyurethane system.

Preferential processing in usually used vacuum pouring plants.

Maximum wall thicknesses of the parts: from 5 - 10 mm.

Applications

High quality prototypes, like ABS

High quality prototypes, like PA

Properties

long potlife

very well castable

good impact strength

high rigidity adjustable

easily dyeable

low aggressiveness against silicones

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая цветность Хорошая ударпрочность Высокая жесткость		
Используется	Прототипирование		
Внешний вид	Белый		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Формовочная усадка	0.10	%	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	76 to 80		ISO 7619
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	2450 to 2750	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	73.0 to 83.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	15 to 19	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	86.0 to 92.0	°C	ISO 75-2/B
Температура перехода стекла	90.0	°C	TMA
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 150		

Resin	Mix Ratio by Weight: 100	
Время доставки (60°C)	4.0	hr
<b>Uncured Properties</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>
Плотность (20°C)	1.08 to 1.12	g/cm <sup>3</sup>
Время отверждения (60°C)	0.75 to 1.0	hr
Срок службы горшка <sup>1</sup> (20°C)	7.0 to 9.0	min
<b>NOTE</b>		
1.	200 g	

\* 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

