

BCC Resins MB4000

Polyurethane

BCC Products Inc.

Описание материалов:

BCC Products now offers a revolutionary state-of-the-art machineable foundry plank for today's demanding tooling requirements. MB4000 Red is an extremely tough, high impact Urethane Plank, that can replace aluminum and other metals for many foundry applications.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая поверхность Хорошая прочность Хорошая износостойкость Глянцевый Высокая ударопрочность Низкая усадка Обработываемый		
Используется	Замена металла Моделирующий материал Формы/штампы/инструменты Узоры Прототипирование		
Внешний вид	Красный		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	86		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	75.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	15	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2950	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	120	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	45	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact	1200	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	101	°C	ASTM D648
Температура перехода стекла	116	°C	ASTM D4065
CLTE-Поток (-30 to 30°C)	6.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D3386

* 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