

BCC Resins MB1150

Polyurethane

BCC Products Inc.

Описание материалов:

MB 1150 is an Avocado colored rigid closed-cell polyurethane foam tooling and modeling board. MB 1150 is low density foam of approximately 15lbs/ft³ board. Easily cut using CNC machining equipment or by hand the MB 1150 is perfectly suited for temporary master models, architectural design models, foundry patterns as well as design verification and prototype tools.

| Главная Информация | |
|--------------------|---|
| Характеристики | Foamable Хорошая стойкость к истиранию Хорошая стабильность размеров Хорошая поверхность Высокая жесткость Низкая усадка Обработываемый |
| Используется | Аэрокосмическое применение Применение в сельском хозяйстве Автомобильные Приложения Моделирующий материал Формы/штампы/инструменты Узоры Прототипирование |
| Внешний вид | Прозрачный янтарь |
| Формы | Жидкость |
| Метод обработки | Обработка пены Обработка |

| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Плотность | 0.240 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D) | 30 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 4.14 | MPa | ASTM D638 |
| Flexural Strength | 5.38 | MPa | ASTM D790 |
| Прочность на сжатие | 3.86 to 4.07 | MPa | ASTM D695 |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed) | 71.1 | °C | ASTM D648 |
| Температура непрерывного использования | 40.6 to 257 | °C | ASTM D794 |
| CLTE-Поток | 5.9E-5 | cm/cm/°C | ASTM D696 |

* 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

