

## WB-1600

### Модельный пластик

Полиуретановые модельные пластики для изготовления форм и оснастки

#### Основные особенности

- Отличные механические свойства
- Низкий линейный коэффициент теплового расширения (КТР)

#### Применение

- Шаблоны и лекала для металлических деталей
- Инструменты для формовки металла
- Оснастка для термоформования

#### Механические свойства

		Ед. измер.	WB-1600
Цвет		Визуально	Слоновая кость
Плотность	ISO 1183	г/см <sup>3</sup>	ок. 1,60
Твердость	ISO 868	по Шору D	85 - 90
Коэффициент теплового расширения	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> К <sup>-1</sup>	45 - 50
Температура деформации	ISO 75	°C	75 - 80
Предел прочности на сжатие	ISO 604	МПа	90 - 100
Прочность на изгиб	ISO 178	МПа	55 - 65

#### Применение

Работа с материалами должна проводиться при температуре 20-25°C.

#### Габаритные размеры

RAKU® TOOL WB-1600	750 x 500 x 50 mm 750 x 500 x 75 mm 750 x 500 x 100 mm
--------------------	--

#### Хранение

Материал хранить в сухом месте на ровной поверхности. Избегать резких колебаний температуры при хранении и транспортировке.



### Меры предосторожности

---

При работе с материалом следить за вентиляцией рабочих мест. Соблюдайте требования техники безопасности по работе с реакционными смолами и отвердителями. Пожалуйста руководствуйтесь Паспортом Безопасности.

**Информация о клеях и ремонтных составах доступна в соответствующих технических листах.**