

Основные особенности

- Термоустойчивость до 110°C
- Низкий линейный коэффициент теплового расширения (КТР)
- Без запаха во время фрезерования
- Стабильность материала при фрезеровании
- Отличная структура поверхности

Применение

- Формы для низкотемпературных препрегов
- Оснастка для термоформования

Механические свойства

		Ед. измер.	WB-0691
Цвет		Визуально	синий
Плотность	ISO 1183	г/см³	ок. 0,69
Твердость	ISO 868	по Шору D	70 - 75
Коэффициент теплового расширения	ISO 11359	10 ⁻⁶ К ⁻¹	35 - 45
Температура деформации	ISO 75	°C	100 - 110
Предел прочности на сжатие	ISO 604	МПа	50 - 60
Прочность на изгиб	ISO 178	МПа	25 - 35
Прочность на разрыв	ISO 527	МПа	15 - 20

Применение

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

Габаритные размеры

RAKU® TOOL WB-0691

1500 x 500 x 50 mm
 1500 x 500 x 75 mm
 1500 x 500 x 100 mm
 1500 x 500 x 150 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.