

WB-0890

Модельный пластик

Эпоксидная плита для оснастки и форм

Основные особенности

- Очень гладкая структура поверхности
- Хорошая стабильность размеров
- Термоустойчивость до 110°C
- Очень хорошо фрезеруется

Применение

- Формы для низкотемпературных препрегов
- Оснастка для термоформования

Механические свойства

		Ед. измер.	WB-0890
Цвет		Визуально	темно-синий
Плотность	ISO 1183	г/см³	ок. 0,89
Твердость	ISO 868	по Шору D	75 - 80
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	60 - 70
Прочность на изгиб	ISO 178	МПа	40 - 50

Применение

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

Техническая служба будет рада ответить на любые ваши вопросы.

Габаритные размеры

RAKU® TOOL WB-0890

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.

При обработке модельного пластика не допускать скопления стружки в рабочей зоне фрезерного инструмента.

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