

WB-1222

Модельный пластик

Полиуретановые модельные пластики для изготовления форм и оснастки

Основные особенности

- Высокая абразивная устойчивость
- Минимальный износ инструмента при фрезеровании
- Один из самых проверенных временем материалов для литейной индустрии на рынке
- Устойчив к аминам
- Устойчив к чистке сухим льдом

Применение

- Калибры для металлических деталей
- Формы для литейной индустрии
- Набивные формы

Механические свойства

		Ед. измер.	WB-1222
Цвет		Визуально	зеленый
Плотность	ISO 1183	г/см ³	ок. 1,22
Твердость	ISO 868	по Шору D	75 - 85
Коэффициент теплового расширения	ISO 11359	10 ⁻⁶ К ⁻¹	80 - 85
Температура деформации	ISO 75	°C	80 - 90
Предел прочности на сжатие	ISO 604	МПа	60 - 70
Прочность на изгиб	ISO 178	МПа	70 - 80

Применение

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

Габаритные размеры

RAKU® TOOL WB-1222	1000 x 500 x 30 mm 1000 x 500 x 50 mm 1000 x 500 x 75 mm 1000 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.