

WB-1258

Модельный пластик

Полиуретановые модельные пластики для изготовления форм и оснастки

Основные особенности

- Отличная абразивная устойчивость
- Повышенная ударная прочность
- Высокая прочность кромки
- Очень хорошо фрезеруется
- Отличная химическая стойкость

Применение

- Подмодельные плиты
- Стержневые ящики

Механические свойства

		Ед. измер.	WB-1258
Цвет		Визуально	оранжевый
Плотность	ISO 1183	г/см³	ок. 1,20
Твердость	ISO 868	по Шору D	80 - 85
Коэффициент теплового расширения	ISO 11359	10 ⁻⁶ К ⁻¹	70 - 75
Температура стеклования	DSC	°C	70 - 75
Предел прочности на сжатие	ISO 604	МПа	90 - 100
Прочность на изгиб	ISO 178	МПа	100 - 110
Устойчивость к истиранию	Табер-тест	мм³/100U	50 - 55

Применение

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

Габаритные размеры

RAKU® TOOL WB-1258

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.