

## WB-1250

### Płyty

Płyta poliuretanowa na formy i narzędzia

#### Własności podstawowe

- Łatwofrezowalne
- Małe zużycie frezów
- Odporność na czyszczenie suchym lodem
- Bardzo dobra odporność na ścieranie
- Bardzo dobra odporność na aminy

#### Zastosowanie

- Rdzennice odlewnicze
- Modele odlewnicze
- Odlewnicze płyty formujące

#### Właściwości mechaniczne

		Jednostka	WB-1250
Barwa		wizualnie	jasnozielony
Gęstość	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ok. 1,25
Twardość	ISO 868	Shore D	77 - 83
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	70 - 75
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	80 - 85
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	70 - 80
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	90 - 100
Abrazja	Taber	mm <sup>3</sup> /100R	65 - 70

#### Przetwarzanie

Materiał powinien być przetwarzany w temperaturze 20–25 °C.

#### Wymiary

RAKU® TOOL WB-1250

1000 x 500 x 30 mm  
 1000 x 500 x 50 mm  
 1000 x 500 x 75 mm  
 1000 x 500 x 100 mm

#### Magazynowanie

Materiał należy przechowywać na płasko w suchym miejscu. Podczas przechowywania i transportu należy unikać silnych wahań temperatury.



### Środki ostrożności

---

Podczas obróbki należy zapewnić dobrą wentylację w miejscu pracy. Jednocześnie należy przestrzegać przepisów BHP dotyczących bezpieczeństwa pracy z żywicami reakcyjnymi i ich utwardzaczami. Proszę zapoznać się z odpowiednimi kartami charakterystyki.

**Informacje dotyczące klejów i szpachli można znaleźć w odpowiednich indywidualnych kartach technicznych.**