

## WB-0890

### Płyty

Płyta epoksydowa na formy i narzędzia

#### Własności podstawowe

- Bardzo drobna struktura powierzchni
- Dobra stabilność wymiarowa
- Odporność na temperaturę do 110 °C
- Bardzo dobra frezowalność

#### Zastosowanie

- Narzędzia do układania prepregów niskotemperaturowych
- Narzędzia do termoformowania

#### Właściwości mechaniczne

		Jednostka	WB-0890
Barwa		wizualnie	ciemnoniebieski
Gęstość	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ok. 0,89
Twardość	ISO 868	Shore D	75 - 80
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	35 - 45
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	100 - 110
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	60 - 70
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	40 - 50

#### Przetwarzanie

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

Nasz dział techniczny z przyjemnością odpowie na wszelkie pytania.

#### Wymiary

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

#### 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.

Podczas obróbki płyt należy zwrócić uwagę, aby nie doszło do nagromadzenia się materiału w obszarze frezu.

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