

## MB-0600

### Płyty

Modelarska płyta poliuretanowa

#### Własności podstawowe

- Drobną strukturę powierzchni
- Łatwą obróbkę i frezowanie
- Łatwe uszczelnianie i malowanie powierzchni
- Duży zakres grubości

#### Zastosowanie

- Modele wzorcowe
- Modele i formy
- Wzorniki do okrawania

#### Właściwości mechaniczne

		Jednostka	MB-0600
Barwa		wizualnie	brązowy
Gęstość	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ok. 0,60
Twardość	ISO 868	Shore D	50 - 55
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	50 - 55
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	70 - 75
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	15 - 20
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	15 - 20

#### Przetwarzanie

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

#### Wymiary

RAKU® TOOL MB-0600

1500 x 500 x 25 mm  
 1500 x 500 x 30 mm  
 1500 x 500 x 50 mm  
 1500 x 500 x 75 mm  
 1500 x 500 x 100 mm  
 1500 x 500 x 150 mm  
 1500 x 500 x 200 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.**