

## Płyta narzędziowa

Płyta poliuretanowa na formy i narzędzia

### Własności podstawowe

- Dobrze obrabialna
- Niska rozszerzalność cieplna
- Wysoka wytrzymałość na ściskanie
- Dobra odporność na ścieranie
- Dobre własności ślizgowe dla blach aluminiowych

### Zastosowania

- Narzędzia do obróbki plastycznej
- Uchwyty i sprawdziany
- Formy do pianki PUR

### Własności mechaniczne

			WB-1600
Barwa	Wizualnie		Kość słoniowa
Gęstość	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	ca. 1,60
Twardość Shore D	ISO 868		85 – 90
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	45 – 50
Temperatura ugięcia, HDT	ISO 75	°C	75 – 80
Wytrzymałość na ściskanie	ISO 604	MPa	90 – 100
Wytrzymałość na zginanie	ISO 178	MPa	55 – 65

### Obróbka

Zalecana temperatura obróbki materiału 20°C – 25°C.

### Opakowanie

RAKU-TOOL® WB-1600	750 x 500 x 50 mm
	750 x 500 x 75 mm
	750 x 500 x 100 mm

### Przechowywanie

Materiał powinien być przechowywany na płaskim i w suchym miejscu. Należy unikać zmian temperatury podczas składowania i transportu.



---

### **Bezpieczeństwo i higiena pracy**

---

Miejsce pracy powinno mieć właściwą wentylację. W czasie pracy powinny być zachowane wszelkie przepisy stosowane w danym kraju dotyczące BHP. Proszę zapoznać się z kartami technicznymi materiału.

---

**Więcej informacji o klejach, żywicach i pastach w kartach technicznych naszych produktów.**