

## WB-0700

### Blokový materiál

Epoxidový blokový materiál pro formy a nástroje

#### Vlastnosti

- Tepelná odolnost do 130°C
- Dimenzní stabilita po temperaci
- Nízký koeficient lineární teplotní roztažnosti
- Velmi dobré vlastnosti při frézování
- Velmi jemný povrch

#### Použití

- Nástroje pro Prepreg
- Vakuové tvářecí nástroje

#### Mechanické vlastnosti

		Jednotka	WB-0700
Barva		optický	světle zelená
Hustota	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	cca. 0,70
Tvrdost	ISO 868	Shore D	70 - 75
Koeficient teplotní roztažnosti	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	35 - 45
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	130 - 140
Pevnost v tlaku	ISO 604	Mpa	60 - 70
Pevnost v ohybu	ISO 178	Mpa	40 - 50

#### Zpracování

Materiál by měl být zpracováván při teplotě v rozmezí 20-23°C.

#### Rozměry

RAKU® TOOL WB-0700	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

#### Skladování

Materiál by měl být skladován rovnoměrně a na suchém místě. Během skladování a přepravy je třeba zabránit teplotním změnám.



### Hygiena při práci

---

Během zpracování zajistěte dobré větrání na pracovišti. Zároveň je třeba dodržovat předpisy o ochraně průmyslové hygieny odpovědnosti zaměstnavatele, pokud jde o manipulaci s reakčními pryskyřicemi a jejich tvrdidly. Dodržujte příslušné bezpečnostní listy.

**Informace o lepidlech a opravných tmelech naleznete v příslušných technických listech.**