

## blokový materiál

polyuretanový blokový materiál pro modely

### Vlastnosti

- Jemná povrchová struktura
- Nízký koeficient teplotní roztažnosti
- Dobrá dimenzní stabilita
- Dobrá pevnost v tlaku a ohybu

### Použití

- Styling modely
- Základní modely, negativy
- Data kontrol modely

### Mechanické vlastnosti

			MB-0720
Barva	barva		hnědá
Hustota	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	cca. 0,72
Tvrdost Shore D	ISO 868		60 – 65
Součinitel teplotní roztažnosti	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	50 – 55
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	75 – 80
Pevnost v tlaku	ISO 604	MPa	20 – 25
Pevnost v ohybu	ISO 178	MPa	25 – 30

### Opracování

Při opracování materiálu by měla být teplota v rozsahu 20°C - 25°C.

### Rozměry dodání

RAKU-TOOL® MB-0720

1500 x 500 x 25 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

### Skladování

Materiál musí být uložený na rovném a suchém místě. Musíme zabránit rozsahu teplotního kolísání během skladování a při transportu.



---

### **Hygiena práce**

---

Při práci dodržujte základní pravidla hygieny práce, dbejte na řádné odvětrání pracovního místa popř. odsávání prachových částic vzniklých při obrábění bloků.

---

**Pro informace k lepení a opravování nahlédněte do individuálních datových listů.**