

blokový materiál

polyuretanový blokový materiál pro formy a nástroje

Vlastnosti

- Kvalitní, hutný povrch
- Velmi dobře obrobitelný (neobsahuje abrasivní plnivo)
- Nízký koeficient teplotní roztažnosti
- Dobrá odolnost hran a proti otěru

Použití

- Měrky a upevnění obrobků

Mechanické vlastnosti

			WB-1200
Barva	barva		světle béžová
Hustota	ISO 1183	g/cm ³	cca. 1,2
Tvrdość Shore D	ISO 868		80 – 85
Součinitel teplotní roztažnosti	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	45 – 50
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	70 – 80
Pevnost v tlaku	ISO 604	MPa	70 – 75
Pevnost v ohybu	ISO 178	MPa	60 – 65

Opracování

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

Rozměry dodání

RAKU-TOOL® WB-1200	1000 x 500 x 50 mm 1000 x 500 x 100 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.