

blokový materiál

polyuretanový blokový materiál pro styling & design

Vlastnosti

- Velmi dobrá povrchová struktura
- Dobře frézovatelný, snadná obrobitelnost
- Dobrá tepelná tvarová stálost
- Odolnost proti rozpouštědlům

Použití

- Styling Modely
- Laminovací formy pro Epox. laminát
- Nosná část pro nanášení CCC-Pasty
- Negativní formy pro dolévání CCC

Mechanické vlastnosti

			SB-0240
Barva	barva		meruňka
Hustota	ISO 1183	g/cm ³	cca. 0,24
Součinitel teplotní roztažnosti	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	60 – 70
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	55 – 65
Pevnost v tlaku	ISO 604	MPa	2 – 4
Pevnost v ohybu	ISO 178	MPa	5 – 6

Opracování

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

Rozměry dodání

RAKU-TOOL® SB-0240	1500 x 500 x 100 mm 1500 x 500 x 200 mm 2000 x 1000 x 100 mm 2000 x 1000 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.