

blokový materiál

polyuretanový blokový materiál pro styling & design

Vlastnosti

- velmi lehká a jemná povrchová struktura
- jednoduše opracovatelný, málo prašný
- odolný rozpouštědlům
- dobrá tepelná odolnost

Použití

- design studie
- programové zkoušky
- základ pro nanášecí pasty
- negativní formy pro dolévání CCC

Mechanické vlastnosti

			SB-0080
Barva	barva		bílá
Hustota	ISO 1183	g/cm ³	cca. 0,08
Součinitel teplotní roztažnosti	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	-
Teplotní tvarová stálost, HDT	ISO 75	°C	-
Pevnost v tlaku	ISO 604	MPa	0,7
Pevnost v ohybu	ISO 178	MPa	-

Opracování

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

Rozměry dodání

RAKU-TOOL® SB-0080	2500 x 1200 x 100 mm 2500 x 1200 x 200 mm 2500 x 1200 x 300 mm 2500 x 1200 x 400 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.