

SB-0470

Tavole Poliuretaniche per stile e design

Tavole Poliuretaniche per stile e design

Proprietà principali

- Facile da sigillare e verniciare
- Migliore struttura superficiale delle tavole SB
- Buona formazione di trucioli durante la fresatura
- Molto stabile durante la fresatura

Applicazioni

- Modelli architettonici
- Modelli per interni ad esterni
- Modelli master
- Stampi per parti prototipali composito
- Stampi di termoformatura
- Modelli per test idrodinamici
- Modelli galleria del vento

Proprietà meccaniche

		Unità	SB-0470
Colore		visivo	albicocca
Densità	ISO 1183	g/cm ³	ca. 0,47
Coefficiente di espansione termica lineare	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	70 - 75
Temperatura di distorsione, HDT	ISO 75	°C	75 - 80
Resistenza alla compressione	ISO 604	MPa	10 - 15
Resistenza alla flessione	ISO 178	MPa	10 - 15

Procedimento

La lavorazione dei materiali deve avvenire ad una temperatura compresa tra i 20 °C e i 25 °C.

Dimensioni

RAKU® TOOL SB-0470	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
--------------------	---

Stoccaggio

Il materiale deve essere conservato in posizione piana in un luogo asciutto. Devono essere evitate forti variazioni di temperatura durante la conservazione e il trasporto.



Precauzioni per l'uso

Bisogna assicurare una buona ventilazione dell'ambiente di lavoro durante la lavorazione. Allo stesso tempo si devono rispettare le norme di protezione dell'igiene industriale dell'associazione lavoratori riguardanti il trattamento delle resine a reazione e i loro indurenti. Prestare attenzione alle relative schede di sicurezza.

Per informazioni su adesivi e stucchi da riparazioni, consultare le schede tecniche relative ai singoli prodotti.