

RAKU-TOOL[®] MB-0720

Materiale in pannelli

Tavole Poliuretaniche per modelli

PC - Rev.-Status: 01- 2009/07/03

Pagina 1 / 2

Proprietà principali

- Superficie molto compatta
- Basso coefficiente di dilatazione termica
- Buona stabilità dimensionale
- Buona resistenza alla compressione/flessione.

Applicazioni

- Modelli master
- Modelli di cubatura

Proprietà meccaniche

			MB-0720
Colore	visivo		Marrone
Densità	ISO 1183	g/cm ³	0,72
Durezza Shore D	ISO 868		60 – 65
Coefficiente di espansione termica lineare	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	50 – 55
Temperatura di distorsione termica, HDT	ISO 75	°C	75 – 80
Resistenza alla compressione	ISO 604	MPa	20 – 25
Resistenza alla flessione	ISO 178	MPa	25 – 30

Processo di fresatura.

Il prodotto deve essere ad una temperatura di 20°C – 25°C durante la fresatura.

Confezioni

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
--------------------------------	---

Stoccaggio

Il materiale deve essere stoccato in posizione orizzontale in ambiente asciutta. Prima di lavorare il prodotto, lasciarlo a temperature di 20 – 25°C per alcuni giorni.

RAKU-TOOL[®] MB-0720

Materiali in pannelli

Tavole Poliuretaniche per modelli

Precauzioni per la manipolazione

Assicurare una adeguata ventilazione e/o aspirazione, durante il processo di fresatura. Il lavoratore è in ogni caso tenuto all'osservanza delle regole vigenti in materia di sicurezza del lavoro, nell'utilizzo di prodotti chimici e relativi indurenti. Si prega di consultare attentamente le schede di sicurezza dei materiali in uso.

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