

MB-0720

Szerszámtábla

Poliuretán szerszámtábla idomokhoz

© RAMPF Tooling Solutions GmbH & Co. KG

MAEI - Rev.Status: 01-2021/07/01 - HU

- 1 / 2

Fő tulajdonságok

- Nagyon finom felületi struktúra
- Nagyon jó marási tulajdonságok
- Nagy élszilárdság
- Széles választék vastagságban
- Jó mérettartás
- Jó hőállóság

Alkalmazások

- Adatellenőrző modellek
- Ősmodellek abroncshoz
- Hőálló szerszámok prototípusokhoz
- Formák kompozit prototípus darabokhoz
- Architektúra modellek
- Szerelőszerkezetek műanyag alkatrészekhez
- Vizsgálószerkezetek műanyag alkatrészekhez

mechanikai tulajdonságok

		Egység	MB-0720
Szín		optikai	barna
Sűrűség	ISO 1183	g/cm ³	kb. 0,72
Keménység	ISO 868	Shore D	60 - 65
Hőtágulási együttható	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	50 - 55
Hőalakítási állóság, HDT	ISO 75	°C	75 - 80
Nyomószilárdság	ISO 604	MPa	20 - 25
Hajlító szilárdság	ISO 178	MPa	25 - 30

Feldolgozás

Az anyagot 20–25 °C hőmérsékleten kell feldolgozni.

Méretek

RAKU® TOOL MB-0720

1500 x 500 x 25 mm
 1500 x 500 x 30 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

Tárolás

Az anyagot sima, száraz helyen kell tárolni. Tárolás és szállítás közben kerülni kell az erős hőmérsékletingadozást.



Munkavédelem

Megmunkálás közben gondoskodjon a munkahely megfelelő szellőzéséről. Ugyanakkor be kell tartani a Szakmai Szövetség ipari higiéniai védelmi előírásait a reakciógyanta és katalizátor kezelésekor. Kérjük, vegye figyelembe a vonatkozó biztonsági adatlapokat.

Ragasztókkal és javítópasztával kapcsolatos információkat lásd a megfelelő műszaki adatlapokon.