

## MB-0720

### Szerszámtábla

Poliuretán szerszámtábla idomokhoz

© RAMPF Advanced Polymers GmbH & Co. KG

MAEI - Rev.Status: 02-2024/07/01 - 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 <sup>3</sup>                | kb. 0,72 |
| Keménység                | ISO 868   | Shore D                          | 60 - 65  |
| Hőtágulási együttható    | ISO 11359 | 10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup> | 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.**