

Fő tulajdonságok

- Polírozható
- Jó kopásállóság
- Jó aminállóság
- Jó sztirolállóság
- Alacsony hőtágulási együttható
- Szárazjéggel tisztítással szemben ellenálló

Alkalmazások

- Vizsgálószerkezetek fémalkatrészekhez
- Öntödei modellek
- Öntödei formalapok és -magdobozok
- Ütőszerszámok
- Modellek és formák kompozit alkalmazásokhoz
- Modellek és formák poliészter alkalmazásokhoz
- Formák alacsony nyomású RIM-hez
- Hőálló szerszámok

mechanikai tulajdonságok

		Egység	WB-1404
Szín		optikai	olajbogyó
Sűrűség	ISO 1183	g/cm ³	kb. 1,40
Keménység	ISO 868	Shore D	85 - 90
Hőtágulási együttható	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	50 - 55
Hőalakítási állóság, HDT	ISO 75	°C	75 - 80
Nyomószilárdság	ISO 604	MPa	85 - 95
Hajlító szilárdság	ISO 178	MPa	80 - 90

Feldolgozás

Az anyagot 20–25 °C hőmérsékleten kell feldolgozni.

Méretek

RAKU® TOOL WB-1404

1000 x 500 x 30 mm
1000 x 500 x 50 mm
1000 x 500 x 75 mm
1000 x 500 x 100 mm

Tárolás

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



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.