

CB-6700

Close Contour tömb

Öntő epoxi

Fő tulajdonságok

- Nagyon finom felületi struktúra
- Jó marási tulajdonságok
- Jó mérettartás
- Hőálló 130 °C-ig

Alkalmazások

- Berakó szerszámok prepregekhez
- Hőálló szerszámok

mechanikai tulajdonságok

		Egység	CB-6700
Szín		optikai	világos zöld
Sűrűség	ISO 1183	g/cm ³	kb. 0,70
Keménység	ISO 868	Shore D	70 - 75
Hőtágulási együttható	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	35 - 45
Hőalakítási állóság, HDT	ISO 75	°C	130 - 140
Hajlító szilárdság	ISO 178	MPa	40 - 50
Nyomószilárdság	ISO 604	MPa	60 - 70
E-modul nyomószilárdságból	ISO 604	MPa	2.300 - 2.800

Feldolgozás

Az anyagot 20–25 °C hőmérsékleten kell feldolgozni.

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.