

EP-2306 / EH-2911-1

Ragasztó modellgyártási szerszámtáblához

Szobahőmérsékleten keményedő, kétkomponensű epoxi

© RAMPF Tooling Solutions GmbH & Co. KG

MAEI - Rev.Status: 01-2020/10/19 - HU

- 1 / 2

Fő tulajdonságok

- Hasonló szín, sűrűség és keménység, mint a szerszámtábláé
- Keményítő helyiséghőmérséklet Kikeményedés szobahőmérsékleten

Alkalmazások

- 0,50–0,80 g/cm³ sűrűségű szerszámtábla ragasztásához

Feldolgozási adatok

		Egység	EP-2306	EH-2911-1
Szín	optikai		barna	sárgás
Keverési arány		Súly	100	30
Sűrűség	ISO 1183	g/cm ³	kb. 0,77	kb. 1,00

		Egység	EP-2306 / EH-2911-1
Fazékidő 25 °C-on	100 ml	perc	10 - 15
Minimális keményedési idő	25°C	h	4

Edzés után/mechanikai tulajdonságok

Edzés		Egység	EP-2306 / EH-2911-1
Szín		optikai	barna
Sűrűség	ISO 1183	g/cm ³	kb. 0,80
Keménység	ISO 868	Shore D	70 - 75
Hőtágulási együttható	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	40 - 50
Hőalakítási állóság, HDT	ISO 75	°C	55 - 60
Üvegesedési hőmérséklet, Tg	DSC	°C	55 - 60
Nyomószilárdság	ISO 604	MPa	45 - 50
E-modul nyomószilárdságból	ISO 604	MPa	2.300 - 2.800
Hajlító szilárdság	ISO 178	MPa	32 - 38
E-modul hajlítószilárdságból	ISO 178	MPa	2.300 - 2.800

**EP-2306 / EH-2911-1****Ragasztó modellgyártási szerszámtáblához**

Szobahőmérsékleten keményedő, kétkomponensű epoxi

Megmunkálási utasítások

A feldolgozási hőmérséklet és az anyag 20–25 °C hőmérsékletű legyen.

Keverje össze jól a komponenseket a megadott keverési arányban és hordja fel a ragasztandó felület mindkét oldalára.

Csomagolás

RAKU® TOOL EP-2306	3 kg
RAKU® TOOL EH-2911-1	1 kg, 6 x 1kg

Tárolás

Az eredeti tartályokat tömören le kell zárni és száraz helyen, 15 °C és 30 °C közötti hőmérsékleten tárolni. Megfelelő tárolás esetén a termékek eltarthatósági ideje a termék címkéjén lévő idő. A kibontott tartályokat mindig le kell zárni és a lehető leghamarabb el kell dolgozni.

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.