

EPOKSIDNO BRZO LJEPILO ESK-48



| | |
|---|-----------------|
| Art.-Nr. | 0893 480 |
| Pak./kom. | 3 |
| Sadržaj | 50 ml |
| Hemijska osnova | Epoksidna smola |
| Boja | Transparentna |
| Otvoreno vrijeme (min.) | 4 min |
| Čvrstoća za rukovanje nakon (min.) | 5 min |
| Konačna čvrstoća nakon (min.) | 2 h |
| Temperaturna postojanost (min./max.) | -60 do 80 °C |
| Rok upotrebe od datuma proizvodnje | 12 mjeseci |

| Uključeno u isporuku sa Art.-Nr. | Naziv | Art.-Nr. | Količina |
|----------------------------------|-----------------|----------|----------|
| 0893 480 | Statički mikser | 0891 481 | 1 |

| Dodatno za Art.-Nr.: | Naziv | Art.-Nr. |
|----------------------|--------------------------|--------------|
| 0893 480 | Pištolj za duple kartuše | 0891 893 485 |
| | Acetonski čistač | 0893 460 |

Upute za primjenu

- Statički mikser za miješanje postaviti na dvostruku kartušu ESK-48 a kartušu zatim postaviti u pištolj
- Mjesto lijepljenja ravnomjerno pritisnuti do postizanja konačne čvrstoće
- Najbolja čvrstoća lijepljenja postiže se nakon čišćenja i brušenja pri razmaku od najviše 0,1 mm.
- Vrijeme očvršćavanja zavisi od temperature
- Ostaci ljepila koji nisu očvrslili mogu se očistiti acetonskim čistačem
- Reakcija se može ubrzati dovođenjem toplote od +80°C
- U slučaju prekida rada dužeg od 3 minute, promijeniti mikser

Brzina očvršćavanja za čvrstoća smicanja >10N/mm²:

- Temperatura 10°C / vrijeme očvršć. ca. 120 min.
- Temperatura 15 °C / vrijeme očvršć. ca.70 min.
- Temperatura 23 °C / vrijeme očvršć. ca. 60 min.
- Temperatura 40 °C / vrijeme očvršć. ca. 25 min.
- Temperatura 60 °C / vrijeme očvršć. ca.10 min.
- Temperatura 100 °C / vrijeme očvršć. ca.2 min.

Dvokomponentno ljepilo bez sadržaja otapala

Brzo sušenje

Hemijskom reakcijom komponenti ljepila postiže se velika brzina vezivanja, što osigurava brzu obradu.

Širok spektar primjene

Za lijepljenje metala, mnogobrojnih vrsta plastike, stakla, keramike itd., međusobno i u svim kombinacijama materijala.

Visoka zatezna čvrstoća

Zatezna čvrstoća na smicanje zadržava se i pod utjecajem toplote.

Izvanredna postojanost na hemikalije

Postojano na mnogobrojne tekućine, kao što su benzin, mnoga ulja za podmazivanje te etilacetat.

Može se brusiti nakon potpunog sušenja

Elastično žilavo

Visoka prozirnost

Ne sadrži silikone

Područje primjene:

Lijepljenje lima od nehrđajućeg čelika, popravak odlomljenih plastičnih i metalnih dijelova, proizvodnja tiskanih pločica itd.

Materijali koje može lijepiti:

Čelik, pocinčani čelik, nehrđajući čelik, aluminij, bakar, mesing, plastika ojačana staklenim vlaknima (GFK), ABS, tvrdi PVC, kompozitni materijali (SMC), staklo, keramika.

Napomene:

Prvih 20 g istisnutog pomiješanog ljepila ne koristiti za lijepljenje (zbog tehnike punjenja kartuša). Ostaci ljepila koji nisu očvrslili mogu se očistiti acetonskim čistačem.

Ove informacije su samo preporuke bazirane na našem iskustvu. Zahtijevane su prethodne probe! Prilikom primjene ovog proizvoda pridržavati se uputstava i ostalih podataka navedenih u tehničkom listu.