

QUICK & STRONG

SNAŽNO I BRZO LIJEPLJENJE S VISOKIM POČETNIM PRIJANJANJEM

Elastično ljepilo na bazi hibridnog polimera s visokim početnim prijanjanjem i izvrsnim prijanjanjem na većinu građevinskih materijala. Zamjenjuje mehaničko učvršćenje i idealno je rješenje za lijepljenje težih predmeta.



SVOJSTVA

- Idealno za lijepljenje težih dijelova.
- Visoka konačna čvrstoća prijanjanja: 350 kg/10 cm².
- Odlično prijanjanje na većinu građevinskih i metalnih materijala – beton, cigla, drvo, aluminij, željezo, nehrđajući čelik, bakar i različite vrste plastike.
- Odlično prijanjanje i na vlažne površine.
- Lako istiskivanje čak i pri niskim temperaturama.
- Ne klizi u vertikalnim pukotinama.
- Skupljanje tijekom stvrdnjavanja manje od 1,5 %.
- Kemijski neutralno i bez mirisa.
- Ekološki prihvatljivo; bez otapala, izocijanata i silikona.
- Moguće bojanje većinom boja i lakova na bazi epoksija, poliuretana i vode.
- Otporno na vremenske utjecaje, UV svjetlo i starenje.
- Ne uzrokuje koroziju.
- Kemijska otpornost:
 - dobra: voda, alifatska otapala, mineralna ulja, masti, razrijeđene anorganske kiseline i baze
 - slaba ili bez otpornosti: aromatska otapala, koncentrirane kiseline i klorirani ugljikovodici
- Boja: bijela.

TESTOVI I CERTIFIKATI

- Pogodno za prehrambenu industriju.
- GEV EMICODE EC 1 PLUS.

PODRUČJE PRIMJENE

- Lijepljenje stepenica, polica, drvenih lajsni, kutnih profila, keramičkih pločica, ogledala i oznaka.
- Popunjavanje pukotina i praznina.
- Razne kućne primjene, uključujući kuhinje i kupaoonice.
- Lijepljenje u građevinarstvu, automobilskoj industriji, strojarstvu, brodogradnji i proizvodnji spremnika.

TEHNIČKI PODACI

Svježa masa

Osnova:

hibridni MS-polimer

Izgled:

pasta

Mehanizam stvrdnjavanja:

vlažnim zrakom

Gustoća:

1500 ± 30 kg/m³

Vrijeme formiranja kože:

23 °C / 50 % rel.vlaž.

10 ± 5 min

Brzina stvrdnjavanja:

23 °C / 50 % rel.vlaž.

2-3 mm/dan

Temperatura nanošenja:

od +5 °C do +30 °C

Stvrdnuta masa

Tvrdoća Shore-A:	ISO 868	55 ± 5
Promjena volumena:	ISO 10563	< 1,5 %
Vlačna čvrstoća:	ISO 8339	1,5 ± 0,3 MPa
Istezanje pri lomu:	ISO 8339	150 ± 30 %
Vlačna čvrstoća:	ISO 37	2,0 ± 0,5 MPa
Istezanje pri lomu:	ISO 37	150 ± 50 %
Temperaturna otpornost:		od -40 °C do +90 °C

UPUTE ZA UPORABU

- Površine moraju biti čvrste, čiste i bez prašine i masnoće.
- Kartušu prerežite po navoju, zavijte priloženi nastavak u obliku slova V i umetnite u pištolj za ljepilo.
- Ljepilo nanesite držeći pištolj okomito na površinu kako biste dobili trokutasti sloj ljepila.
- Ljepilo nanesite na jednu od površina u horizontalnim linijama (širina linije približno 8–10 mm).
- Nakon nanošenja, spojite obje površine.
- Kod ljepljenja težih dijelova preporučuje se dodatno učvršćenje.
- Svježu masu i alat moguće je očistiti TKK CLEAN PROTECT tool cleaner-om; stvrdnulo ljepilo prvo uklonite mehanički, a zatim TKK CLEAN PROTECT silicone remover-om ili TKK CLEAN PROTECT universal cleaner-om.

PAKIRANJE

- 290 ml kartuša.

SKLADIŠTENJE

- 15 mjeseci na suhom i hladnom mjestu, pri temperaturi između 5 °C i 25 °C, u originalnoj zatvorenoj ambalaži.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje, informacije o osobnoj zaštitnoj opremi i informacije o odlaganju mogu se naći u sigurnosnom listu. Sigurnosni list dostupan je na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svog prodajnog zastupnika TKK.

UPOZORENJE

Upute su dane na temelju naših ispitivanja i praktičnog iskustva. Međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučujemo preliminarna ispitivanja za svaku primjenu.