

# LOCTITE Super Bond

## Precision

### Univerzalno tekuće ljepilo

#### OSOBINE

LOCTITE Super Bond Precision je jednokomponentno trenutačno tekuće ljepilo. Namijenjeno je za kućnu upotrebu te formira čvrste veze između širokog spektra uobičajenih materijala. Ljepilo je idealno za lijepljenje materijala poput plastike, gume, metala, drva, keramike, kože, tkanina, kartona i papira.

**Brzina lijepljenja:** početno prijanjanje od 5 do 30 sekundi, ovisno o podlozi.

**Čvrstoća lijepljenja:** (ISO 4587): 10 to 20 N/mm<sup>2</sup> (vučno pomicanje) za 12 do 24 sata, ovisno o podlozi.

#### Trostruka otpornost:

- **Temperaturna:** podnosi niske temperature čak do -50°C i može se kratkotrajno izlagati visokim temperaturama do +120°C.
- **Vodootporan:** Otporan je na vodu prema normi EN 204-D3, a keramičke veze mogu izdržati >100 ciklusa perilice posuđa (u kontroliranim laboratorijskim uvjetima).
- **Otpornost na udarce:** Spojevi s aluminijem mogu podnijeti preko 50 kapljica po metru kvadratnom na betonskim podlogama.



#### UPUTE ZA UPOTREBU

1. Osigurajte da su sve površine koje se lijepe suhe, čiste i dobro prijanjaju.
2. Izbjegavajte kontakt ljepila s kožom.
3. Nanesite minimalnu količinu ljepila Loctite Precision na jednu od površina koje se lijepe.
4. Odmah spojite dijelove i držite pritiskom rukom otprilike 1 minutu.
5. Ostavite neometano 10 minuta ili najbolje cijelu noć kako bi se omogućila puna čvrstoća vezivanja.
6. Izbjegavajte izlijevanje i zaštitite radne površine. Stvrdnuto ljepilo moguće je ukloniti samo mehanički ili uz pomoć prikladnog odstranjivača ljepila.
7. Za najbolje rezultate, radove lijepljenja izvodite pri sobnoj temperaturi (15-30°C) i minimalnoj relativnoj vlažnosti zraka od 30%.
8. Za optimalan rok trajanja, koristite minimalnu količinu ljepila, obrišite vrh ljepila papirnatim ručnikom kako biste uklonili višak ljepila, vratite poklopac i pohranite na suho i hladno mjesto.

## OGRANIČENJA

- Ne koristite na prašnjavim, prljavim ili mokrim površinama.
- Nije prikladan za lijepljenje polipropilena, polietilena, PTFE-a, silikonske gume, stakla, glaziranih površina, vrlo mekane kože ili pjene.
- Nikada ne koristite za lijepljenje spojeva koji će zadržavati vruće tekućine.
- Optimalni učinak lijepljenja postiže se u suhim uvjetima.

## SKLADIŠTENJE

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, izvan dosega djece.

## ZDRAVLJE I SIGURNOST

Prije upotrebe proizvoda pogledajte adekvatan sigurnosni list koji je dostupan na zahtjev.

Informacije navedene u ovom tehničkom listu koje uključuju preporuke za rukovanje i upotrebu proizvoda, temelje se na našem znanju i iskustvu. Budući da se materijali i uvjeti mogu razlikovati ovisno o namjeravanoj primjeni, što je izvan naše sfere utjecaja, preporučujemo da se u svakom slučaju napravi dovoljno ispitivanja kako bi se provjerila prikladnost naših proizvoda za njihovu namjeravanu upotrebu. Pravna odgovornost se ne može prihvatiti na osnovu sadržaja ovog tehničkog lista ili bilo kojeg usmenog savjeta, osim ako s naše strane ne postoji slučaj namjernog kršenja zakona, nepažnje ili ako se ne dogodi povreda, smrt ili slučaj odgovaranja prema Zakonu o općoj sigurnosti proizvoda.

## TEHNIČKI PODACI

Sastav	Etil cijanoakrilat
Izgled	Transparentno ljepilo
Gustoća	1.08 g/cm <sup>3</sup> @ 20 °C
Viskoznost	50 - 300 mPa.s
Pakiranje	5g/10g boca sa četkom
Sigurnost	Vidi SDS
Rok trajanja na 2-8 °C	18 mjeseci neotvoreno