

# LOCTITE Super Bond Original

## Univerzalno tekuće ljepilo

### OSOBINE

Loctite Super Bond Original je jednokomponentno trenutačno tekuće ljepilo. Idealno je za kućnu upotrebu i stvara snažne veze između širokog spektra raznih vrsta materijala. Idealno ljepilo za lijepljenje materijala kao što su plastika, guma, metali, drvo, keramika, koža, tkanine, karton i papir.

**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.

### 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.



### 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 Original 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 prosipanje 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 (15-25°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.

## ZDRAVLJE I SIGURNOST

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

## SKLADIŠTENJE

Čuvati na hladnom i suhom mjestu, izvan dosega djece.

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

Kompozicija: Etil cijanoacrilat

Pojava: Prozirno tekuće

Gustoća: 1.05 g/ cm<sup>3</sup> pri 20°C

Viskoznost: 30- 300 mPa s

Pakiranje: 4g tuba

Rok trajanja pri 2-8°C: 30 mjeseci u neotvorenom pakiranju

