



Tehniline andmeleht  
11.2024

# LOCTITE SUPERBOND PRECISION

## 1. OMADUSED

LOCTITE®-I superliim Precision on ühekomponentne vedel kiirliim. See on mõeldud kodukasutuseks ja see tagab tugeva nakke paljude tavaliste materjalide puhul. Liim sobib hästi selliste materjalide jaoks nagu plast, kummi, metall, puit, keraamika, nahk, riie, papp ja paber.

**Nakkumiskiirus:** algne nake olenevalt pinnast 5 kuni 30 sekundiga.

**Nakketugevus (ISO 4587):** olenevalt pinnast 12 kuni 24 tunniga 10 kuni 20 N/mm<sup>2</sup> (tõmbenihketugevus).

**Kolmekordselt vastupidav:**

- **temperatuurile:** talub madalat temperatuuri kuni –50°C ja lühikest aega kuni +120°C;
- **veele:** veekindel standardi EN204-D3 kohaselt ja keraamika puhul talub liide üle 100 nõudepesumasina tsükli (kontrollitud laboritingimustes);
- **löökidele:** alumiiniumi puhul talub üle 50 korra ühe meetri kõrguselt betoonpinnale kukkumist.



## 2. KASUTUSJUHISED

1. Veenduge, et liimitavad pinnad oleksid puhtad, kuivad ja tihedalt kokkusobivad.
2. Vältige liimi nahale sattumist.
3. Kandke ühele liimitavale pinnale minimaalne kogus LOCTITE®-I superliimi Precision.
4. Ühendage detailid kohe ja suruge vähemalt 1 minuti jooksul käega kokku.
5. Täieliku nakke saavutamiseks laske kuivada 10 minutit või pigem järgmise päevani.
6. Vältige liimiplekke ja kaitske tööpindu. Kõvastunud superliimi Precision jäägid eemaldage LOCTITE®-I liimieemaldiga.
7. Parima tulemuse saab toatemperatuuril (15–30 °C) ja minimaalselt 30% suhtelise õhuniiskuse juures.
8. Toote optimaalseks säilimiseks pühkige otsak salvrätiga liimist puhtaks, keerake kork tagasi peale ning pange pakend jahedasse ja kuiva kohta hoiule.

## 3. TEHNILISED ANDMED

Koostis	etüültsüanoakrülaat
---------	---------------------



Välimus	läbipaistev vedelik
Tihedus	1,08 g/cm <sup>3</sup> (temperatuuril 20 °C)
Viskoossus	50–300 mPa.s
Pakend	5 g pudel
Ohutus	vt ohutuskaarti 2011853
Säilivus 2–8 °C juures	avamata pakendis 18 kuud

#### 4. PIIRANGUD

- Ärge kasutage tolmusel, määrdunud ega märjal pinnal.
- Ei sobi polüpropüleenil, polüetüleenil, PTFE, silikoonkummi, klaasi, glasuuritud pindade, väga pehme naha ega vahtude liimimiseks.
- Ärge kasutage kuumade vedelike hoidmiseks mõeldud ega pikemat aega kõrge temperatuuriga kokkupuutuvate esemete liimimiseks.
- Optimaalne nakketugevus saavutatakse kuivades tingimustes.

#### 5. HOIDMINE

Hoidke jahedas ja kuivas kohas lastele kättesaamatult.

#### 6. TERVISHOID JA OHUTUS

Enne toote kasutamist tutvuge ka tellimisel saadaoleva materjali ohutuskaardiga.

„Sellel tehnilisel andmelehel (TDS) esitatud teave, sealhulgas toote kasutamise ja pealekandmise soovitusel, põhinevad meie teadmistel ja kogemustel andmelehe väljaandmise kuupäeva seisuga. Tootel võib olla mitmesuguseid kasutusotstarbeid, samuti võivad teie keskkonnas olla erinevad kasutus- ja töötingimused, mis on väljaspool meie kontrolli. Seetõttu ei vastuta Henkel toote sobivuse eest nendes tootmisprotsessides ja nendel tootmistingimustel, kus te toodet kasutate, ega kavandatud kasutusotstarvete ja tulemuste eest. Soovitame tungivalt toodet sobivuse kindlaksmääramiseks enne katsetada.

Vastutus tehnilise andmelehe teabe või muu käsitleva toote kohta esitatud kirjajärgelise või suuliste soovitusete eest on välistatud, välja arvatud juhul, kui on sõnaselgelt kokku lepitud teisiti või on tegemist meie hooletusest põhjustatud surmajuhtumi või kehavigastusega või kohaldatavatest tootevastutuse alastest õigusaktidest tuleneva vastutusega.“

**Henkel Balti OÜ**  
Sõbra 61  
Tartu 50106, Eesti  
Telefon: (+372) 7305 800