



# SUPER GLUE INDUSTRIAL

NESTEMÄINEN, AMMATTIMAINEN PIKALIIMA KÄTEVÄSSÄ  
ANNOSTELUPULLOSSA.



## TUOTTEEN KUVAUS

Erittäin vahva, erittäin nopea nestemäinen pikaliima. Ammattimaista liimalaatua turvallisesti seisovassa annostelupullossa. Vedenkestävä.

## KÄYTTÖALUE

Ihanteellinen pienen alueen joukkovelkakirjalainoihin. Liimaa lähes kaikkia kiinteitä ja joustavia materiaaleja, kuten monia muoveja (kuten jäykkä PVC, ABS, PS, Plexiglas®, polykarbonaatti (Makrolon®) ja fenolihartsit (Bakelite®)), posliinia, keramiikkaa, nahkaa, metallia, puuta, korkkia, huopaa, kangasta (tarkista soveltuvuus ensin) ja kumia. Soveltuu vain osittain lasille (tietyn ajan kuluessa sidos haurastuu, jolloin se heikkenee).

Ei sovellu PE:lle, PP:lle, silikonihartseille, PTFE:lle, styroksille®, kankaille ja nahkavaatteille.

## OMINAISUUDET

- Erittäin vahva - Erittäin nopea - Yleiskäyttöinen - Väritön - Vedenkestävä - Ohuella applikaattorilla varustettuna

## VALMISTE

**Työolosuhteet:** Älä käytä alle +10 °C:n lämpötiloissa. Liima reagoi parhaiten 50-70 %:n ilmankosteudessa.

**Pintavaatimukset:** Liimattavien pintojen on oltava puhtaita, kuivia, pölyttömiä ja rasvattomia, ja niiden on sovittava tarkasti toisiinsa.

**Alustava pintakäsittely:** Kaikki pöly, öljy, rasva, vaha tai erottelukykyiset aineet on poistettava huolellisesti liimattavilta pinnoilta. Tämä onnistuu parhaiten hankaamalla osia useita kertoja sopivilla liuottimilla, kuten asetonilla (jos se sopii materiaalille - tarkista ensin!). Metallien ja metalliseosten kohdalla riittää yleensä pinnan karhentaminen hiomapaperilla tai hiomalla tai harjaamalla.

## LEVITYS

### Käyttöohjeet:

Levitä liimaa suoraan pullosta applikaattorin avulla mahdollisimman ohuesti yhdelle puolelle (liika liiman määrä hidastaa kovettumista huomattavasti). Paina osia välittömästi yhteen lyhyen aikaa (10-60 sekuntia). Käytön jälkeen: Pyyhi ylimääräinen liima pois kuivalla liinalla ja sulje pullo takaisin korkilla.

**Tahrat/jäämät:** Pyyhi ylimääräinen liima välittömästi kuivalla liinalla. Kovettumisen jälkeen liimajäämiä on hyvin vaikea poistaa. Asetoni liuottaa liiman, mutta hyvin hitaasti (tarkista ensin soveltuvuus).

**Neuvoja:** Kun liimausta tehdään alhaisessa ilmankosteudessa, kovettumisaikaa voidaan lyhentää hengittämällä lyhyesti yhden koottavan osan päälle. Parhaat liimaustulokset saavutetaan huoneenlämmössä.

**Huomioon otettavat seikat:** Sisältää syanoakrylaattia. Liimaa ihon ja silmäluomet toisiinsa sekunneissa. Jos tuote joutuu silmiin, huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin. Jos liima joutuu iholle, liima voidaan liuottaa liottamalla sitä lämpimässä saippuvedessä. Levitä sen jälkeen ihovoidetta. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Vältä höyryjen hengittämistä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.



# SUPER GLUE INDUSTRIAL

NESTEMÄINEN, AMMATTIMAINEN PIKALIIMA KÄTEVÄSSÄ  
ANNOSTELUPULLOSSA.

## TEKNISET ERITELMÄT

Kemiallinen pohja:	Etyylisyanokrylaatti
Väri:	Kristallinkirkas
Konsistenssi:	Neste
Tiheys noin:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Lopullinen liimauslujuus (Alu):	12 N/mm <sup>2</sup>
Lopullinen sidoslujuus:	24 tuntia
Alkuperäinen liimaus jälkeen:	5-60 sekuntia. Tämä voi vaihdella olosuhteiden, kuten materiaalien, lämpötilan ja kosteuden mukaan.
Vähimmäislämpökestävyys	-40 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	80 °C
Kosteudenkestävyys:	Hyvä
Liutinvapaa:	Kyllä
Viskositeetti:	Alhainen viskositeetti
Vedenkestävyys:	Erittäin hyvä

## FYSIOLOGISET OMINAISUUDET

Syanoakrylaattiliimoja pidetään suurelta osin fysiologisesti turvallisina.

## VARASTOINTIOLOSUHTEET

Säilytä kuivassa, viileässä ja pakkasettomassa paikassa. Säilytys alle +5 °C:n lämpötilassa (jääkaapissa) takaa maksimaalisen säilyvyyden.

Neuvomme perustuvat laajaan tutkimukseen ja käytännön kokemukseen. Otaen kuitenkin huomioon materiaalien ja tuotteiden käyttöolosuhteiden moninaisuuden, emme ota vastuuta saavutetuista tuloksista ja/tai tuotteen käytöstä aiheutuneista vahingoista. Huolto-osastomme on kuitenkin aina käytettävissäne, jos tarvitsette neuvoja.