SUPER GLUE GEL

TIPPUMATON JA VÄLIAIKAISESTI SÄÄDETTÄVÄ SUPERLIIMA



TUOTTEEN KUVAUS

Erittäin vahva ja nopea, tilapäisesti säädettävä superliima geelimuodossa, joka ei tipu ja on puhdas. Ihanteellinen huokoisille materiaaleille ja pystysuorille pinnoille. Astianpesukoneen kestävä ja 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 - Nopeasti, mutta väliaikaisesti säädettävissä - Ei tipu - Ihanteellinen huokoisille materiaaleille ja pystysuorille pinnoille - Astianpesukoneen kestävä ja vedenkestävä.

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:
1. Kalvon puhkaisemiseksi käännä korkkia myötäpäivään tiukasti putken päälle. Vihje: älä paina putkea lävistyksen aikana. 2. Kierrä korkki irti applikaattorin paljastamiseksi. Levitä liimaa suoraan tuubista suuttimen avulla mahdollisimman ohuesti yhdelle puolelle (liika liiman määrä hidastaa kovettumista merkittävästi). Paina osat välittömästi yhteen. Puhdista suutin käytön jälkeen kuivalla nenäliinalla ja aseta korkki takaisin paikoilleen.
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, huuhtele välittömästi runsaalla vedellä ja ota yhteys lääkäriin. Jos liima joutuu iholle, liima voidaan liuottaa liottamalla sitä lämpimässä saippuavedessä. Levitä sen jälkeen ihovoidetta. Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä. Vältä höyryjen hengittämistä. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

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

SUPER GLUE GEL

TIPPUMATON JA VÄLIAIKAISESTI SÄÄDETTÄVÄ SUPERLIIMA

TEKNISET ERITELMÄT

Kemiallinen pohja:	Etyylisyanokrylaatti
Väri:	Kristallinkirkas
Konsistenssi:	Geeli (tiksotrooppinen)
Tiheys noin:	1,10 g/cm^3
Täyttökapasiteetti:	Rajoitettu
Lopullinen liimauslujuus (Alu):	14 N/mm^2
Lopullinen sidoslujuus:	24 tuntia
Alkuperäinen liimaus jälkeen:	10-60 sekuntia. Tämä voi vaihdella olosuhteiden, kuten materiaalien, lämpötilan ja kosteuden mukaan.
Vähimmäislämmönkestävyys	-40 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	80 °C
Kosteudenkestävyys:	Hyvä
Liuotinvapaa:	Kyllä
Viskositeetti:	Keskiviskositeetti
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. Ottaen kuitenkin huomioon materiaalien ja tuotteiden käyttöolosuhteiden moninaisuuden, emme ota vastuuta saavutetuista tuloksista ja/tai tuotteen käytöstä aiheutuneista vahingoista. Huolto-osastomme on kuitenkin aina käytettävissänne, jos tarvitsette neuvoja.