PLUS ENDFEST

YLEISKÄYTTÖINEN VAHVA KAKSIKOMPONENTTINEN EPOKSILIIMA



TUOTTEEN KUVAUS

Yleiskäyttöinen vahva kaksikomponenttinen epoksiliima metallin, keramiikan, posliinin, lasin, helmien, jalokivien ja erilaisten synteettisten materiaalien korjaamiseen. Lämpötilan kestävä, vedenkestävä, kemikaalinkestävä ja maalattavissa.

KÄYTTÖALUE

Soveltuu metallin, keramiikan, posliinin, kristallin, lasin, helmien, jalokivien ja erilaisten synteettisten materiaalien (polyesteri, bakeliitti, formica, jäykkä polystyreeni ja akryylilasi (Perspex®)) korjaamiseen.
Ei sovellu polyeteenille (PE), polypropeenille (PP), PTFE:lle ja silikonikumille.

OMINAISUUDET

- Erittäin luja (jopa 170 kg/cm²) - Kestää lämpötiloja -40 °C ja +100 °C välillä - Täyttö - Vedenkestävä - Kemikaalinkestävä - Maalattavissa

VALMISTE

Työolosuhteet: Käytä vain +10 °C:n ja +35 °C:n välisissä lämpötiloissa. Tuote kovettuu hartsia ja kovetinta sekoittamalla.
Henkilökohtainen turvallisuus: Käytä mieluiten käsineitä.
Pintavaatimukset: Pinnan on oltava kuiva, puhdas ja pöly- ja rasvavapaa.
Alustava pintakäsittely: Rasvanpoisto liimattavista osista metyloituun bensiiniin. Karhenna sileät pinnat (hiekkapaperilla).Avfetta de delar som ska limmas med metylatsprit. Råa upp släta ytor (sandpapper).
Työkalut: Sekoita komponentit mukana toimitetun sekoituskulhon ja lastan avulla.

LEVITYS

Peittävyys: 1 ml = noin 10 cm², kun kalvon paksuus on 1 mm.
Käyttöohjeet:
Irrota lastat kaksoisruiskun sivusta ja sulkukorkki kahvasta. Riko kaksoisruiskun sinetti.
Painele yhtä suuri määrä molempia komponentteja oheiselle sekoitusalustalle. Sekoita näitä kahta yhtä suurta osaa hyvin lastalla, kunnes saat tasaisen värisen seoksen. Levitä seos, joka huoneenlämmössä (+20 °C) säilyy työstettävänä noin 1,5 tuntia, ohuena kerroksena jompaankumpaan materiaaliin. Liitä materiaalit toisiinsa ja pidä ne paikallaan 7 tuntia. Varo liikuttamasta osia ennen kuin liima on kovettunut. Hartsi ja kovetin eivät saa joutua kosketuksiin toistensa kanssa, elleivät ne ole käytössä.
Tahrat/jäämät: Poista märät tahrat välittömästi lämpimällä vedellä ja saippualla. Kovettuneet liimajäämät voidaan poistaa vain mekaanisesti.
Neuvoja: Joitakin synteettisiä materiaaleja, kuten polyeteeniä ja polypropeenia, ei voi yhdistää. Käytä teippiä pitämään osat paikoillaan liiman kovettumisen aikana.
Huomioon otettavat seikat: Sulje hyvin käytön jälkeen (huomaa: aseta korkki aina takaisin samalla tavalla, koska korkki kiinnittyy kaksoisruiskuun). Optimaalisen suorituskyvyn saavuttamiseksi on tärkeää luoda suurempi määrä liimaa ja sekoittaa se hyvin. Kovettumisaika riippuu lämpötilasta. Liima ei kovetu alle +5 °C:n lämpötilassa.

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.

PLUS ENDFEST

YLEISKÄYTTÖINEN VAHVA KAKSIKOMPONENTTINEN EPOKSILIIMA

TEKNISET ERITELMÄT

Liimaustekniikka:	1-Sided application
Kemiallinen pohja:	Epoksihartsi
Kemikaalien kestävyys:	Vesi, öljy, rasva, liuottimet, laimennetut hapot ja emäkset.
Väri:	Läpinäkymätön, hunajanvärinen
Konsistenssi:	Neste
Tiheys noin:	1,1 g/cm^3
Täyttökapasiteetti:	Erittäin hyvä
Lopullinen liimauslujuus (Alu):	19 N/mm^2
Lopullinen sidoslujuus:	24 tuntia
Käsittelyaika:	6 tuntia
Vähimmäislämmönkestävyys	-40 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	100 °C
Kosteudenkestävyys:	Hyvä
Seossuhde:	1:1
Maalattavuus:	Kyllä
Potlife:	90 minuuttia
Liuotinvapaa:	Kyllä
UV-kestävyys:	Erittäin hyvä
Viskositeetti:	Keskiviskositeetti
Viskositeetti noin:	35000 mPa·s
Vedenkestävyys:	Hyvä
Vesiliukoinen:	Ei

PAKKAUSKOOT

25 g

VARASTOINTIOLOSUHTEET

Store in tightly closed packaging in a dry, cool and frost-free place.

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.