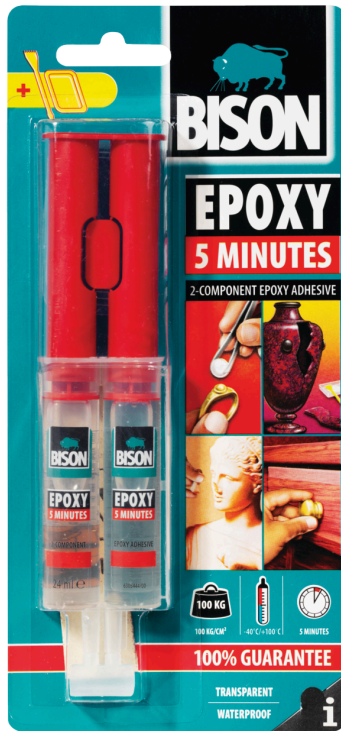




EPOXY 5 MINUTES SYRINGE

KRISTALLINKIRKAS NOPEA KAKSIKOMPONENTTINEN EPOKSILIIMA



TUOTTEEN KUVAUS

Kristallinkirkas nopea kaksikomponenttinen epoksiliima. Vedenkestävä, nopea, erittäin vahva.

KÄYTTÖALUE

Soveltuu monien materiaalien, kuten keramiikan, posliinin, lasin, nahan, puun, kiven, metallin ja keramiikan nopeaan, vahvaan ja näkymättömään korjaukseen. Sekä yksinään että yhdistelmänä.

Ei sovellu polyeteenille (PE), polypropeenille (PP), PTFE:lle ja silikonikumille.

OMINAISUUDET

- Nopea - Kristallinkirkas - Erittäin luja - Yleiskäyttöinen, sopii monille materiaaleille - Kestää lämpötiloja -40 °C:n ja +100 °C:n välillä - Täyttö - Vedenkestävä - Kemikaalinkestävä - Maalattavissa

VALMISTE

Työolosuhteet: Suositellaan käytettäväksi +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: Rasvaa liimattavat osat denaturoidulla alkoholilla. Karhenna sileät pinnat (hiekkapaperilla).

Työkalut: Puhdista työkalut välittömästi käytön jälkeen lämpimällä vedellä ja saippualla.

LEVITYS

Peittävyys: 1 ml = noin 10 cm², kun kalvon paksuus on 1 mm.

Käyttöohjeet:

Irrota lastat kaksoisruiskun sivusta ja sulkekorkki kahvasta. Riko kaksoisruiskun sinetti.

Ruiskuta molemmat komponentit yhtä suurina määrinä sekoituskuulhoon. Sekoita sitten liima huolellisesti mukana toimitetulla lastalla, kunnes saadaan homogeeninen massa. Seosta voidaan käsitellä huoneenlämmössä (20 °C) noin 5 minuuttia. Levitä liima välittömästi sekoittamisen jälkeen molempiin osiin. Yhdistä osat välittömästi ja paina lujasti. Toiminnallinen lujuus saavutetaan 20 minuutin kuluttua, lopullinen liimauslujuus 12 tunnin kuluttua (molemmat huoneenlämmössä).

Tahrat/jäämät: Poista märät tahrat välittömästi lämpimällä vedellä ja saippualla. Kovettuneet liimajäämät voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Neuvoja: Joitakin synteettisiä materiaaleja, kuten polyeteeniä ja polypropeeniä, 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. Otaen 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.



EPOXY 5 MINUTES SYRINGE

KRISTALLINKIRKAS NOPEA KAKSIKOMPONENTTINEN EPOKSILIIMA

TEKNISET ERITELMÄT

Liimaustekniikka:	1-Sided application
Kemiallinen pohja:	Epoksihartsi
Kemikaalien kestävyys:	Vesi, öljy, rasva, liuottimet, laimennetut hapot ja emäkset.
Väri:	Läpinäkyvä
Väri kovettumisen/ kuivumisen jälkeen:	Läpinäkyvä
Konsistenssi:	Neste
Tiheys noin:	1,16 g/cm ³
Täyttökapasiteetti:	Erittäin hyvä
Lopullinen liimauslujuus (Alu):	17 N/mm ²
Lopullinen sidoslujuus:	1 tunti
Käsittelyaika:	20 minuuttia
Pienin käyttölämpötila:	5 °C
Vähimmäislämpökestävyys:	-40 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	100 °C
Kosteudenkestävyys:	Hyvä
Seossuhde:	1:1
Maalattavuus:	Kyllä
Potlife:	5 minuuttia
Liuotin vapaa:	Kyllä
UV-kestävyys:	Hyvä
Viskositeetti:	Keskiviskositeetti
Viskositeetti noin:	20000 mPa·s
Vedenkestävyys:	Hyvä
Vesiliukoinen:	Ei

VARASTOINTIOLOSUHTEET

Rajoitettu säilyvyys avaamisen jälkeen..

Säilytä tiiviisti suljetussa pakkauksessa kuivassa, viileässä ja jäätyttömässä paikassa.

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