



# LIIMAT

EPOXY 5-MINUTES

Päivitetty: 14.06.2022



## EPOXY 5-MINUTES

Tuotekoot	24ml (12 ml hartsi, 12 min kovete)
Väri	Läpinäkyvä
Kuvaus	Lasin kirkas 2-komponenttinen epoksiliima, joka kovettuu erityisen nopeasti.

## TEKNISET TIEDOT

Perusraaka-aineet	Bisfenoli A - epikloorihydriinipohjainen epoksihartsi
Olomuoto	Nestemäinen
Työskentelylämpötila	+5 °C ...+35 °C
Lämmönkestävyys	-40 °C ...+100 °C
Leimahduspiste	+170 °C
Työskentelyaika	n. 5 min
Kosketuskuiva	n. 10 min
Viskositeetti	12 Pa.s (+20 °C)
Vedenkestävyys	Hyvä
Kemikaalien kestävyys	Hyvä
Täyttökky	Hyvä
Kuivumisaika	n. 2 - 3 h (+20 °C)
Tiheys	1,16 g/cm <sup>3</sup>
Kuiva-aineiden osuus	n. 100%
Työvälineiden puhdistus	Tuoreet liimatahrat poistetaan lämpimällä vedellä ja saippualla. Kovettuneet liimatahrat voidaan poistaa vain mekaanisesti.
Säilyvyys	Vähintään 48kk. Huolellisesti säilytetynä
Varastointi	Huolellisesti suljetussa pakkauksessa pakkaselta suojatussa paikassa. Kaksoisruiskua säilytetään pystyasennossa.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

EF

1 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS



# LIIMAT

EPOXY 5-MINUTES

Päivitetty: 14.06.2022



## HUOM!

**Ei sovellu polyethyleenille (PE), polypropyleenille (PP), P.T.F.E. eikä silikoni kumille. Säilytettävä lasten ulottumattomissa.**

## KÄYTTÖALUE

Metallit, keramiikka, puu, posliini, kristalli, helmet, norsunluu, jalokivet ja monet muut muovit, kuten polyester, bakeliitti, formica. Ei sovellu polyethyleenille (PE), polypropyleenille (PP), P.T.F.E. eikä silikoni kumille.

## KÄYTTÖOHJE

### ALUSTAN ESIKÄSITTELY

Liimattavien pintojen tulee olla kuivat, rasvattomat ja pölyttömät. Tarvittaessa rasva poistetaan lak-kabensiinillä tai asetonilla ja sileät pinnat karhennetaan hiekkapaperilla tai vastaavalla.

### TYÖVÄLINEET

Seos levitetään pakkauksessa mukana olevalla muovilastalla. Työvälineet puhdistetaan heti käytön jälkeen lämpimällä vedellä.

### KÄYTTÖ

Nopean kovettumisensa vuoksi Bison Epoxy 5 min soveltuu vain pienten kohteiden liimaukseen. Liimaa kannattaa mieluiten sekoittaa vain 1-2 ml kerrallaan. Suositellaan käytettävän suojakäsineitä. Leikkaa kaksoisruiskun kummankin suuttimen pää auki terävällä veitsellä siten, että suuttimen aukot ovat saman kokoisia. Paina kaksoisruiskusta sama määrä kumpaakin komponenttia vädille, puupalalle tai kovamuovilevyille. Sekoita aineet huolellisesti yhteen muovilastalla siten, että seoksen väri on tasainen. Levitä seosta, joka pysyy työstettävänä 5 minuuttia huoneenlämpötilassa (+20°C), ohuelti toiselle liimauspinnosta. Yhdistä pinnat ja purista ne yhteen 20 minuutiksi käyttäen apuna kuminahaa tai teippiä. Käytön jälkeen suuttimet suljetaan kaksoisruiskussa olevalla erikoissuojuksella. Hartsit ja kovete eivät saa päästä kosketukseen keskenään.

### LIIMATAHRAT

Tuoret liimatahrat poistetaan välittömästi lämpimällä vedellä ja saippualla. Kovettuneet liimatahrat voidaan poistaa vain mekaanisesti.

FI

2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS