



LIIMAT

BISON EPOXY UNIVERSAL

Päivitetty: 14.06.2022



BISON EPOXY UNIVERSAL

Tuotekoot	24 ml (12ml hartsi ja 12ml kovete)
Väri	Läpinäkyvä
Kestää hyvin	Kosteutta ja kemikaaleja

TEKNISET TIEDOT

Lämmönkestävyys	-40°C...+100°C
Kosteuden- ja vedenkestävyys	Hyvä
Maalattavuus	Hyvä
Kemikaalikestävyys	Hyvä
Viskositeetti	Nestemäinen
Valmiin seoksen työaika	n. 1,5h (+20°C)
Perusraaka-aineet	-3.6-diatsooktaanipohjainen epoksihartsi
Tiheys	1,15 g/cm ³
Kuiva-aineiden osuus	n. 100 %
Kosketuksen kestävä	n. 6-8h
Täysin kuiva	n. 24h (+20°C)
Varastointi	Säilyy vähintään 48kk varastoituna huolellisesti suljetussa pakkauksessa pakkaselta suojatussa paikassa. Pakkauksen avaaminen laskee säilyvyysaikaa.



HUOM!

Ei sovellu polyeteenille, teflonille eikä silikonikumille.

OMINAISUUDET

Epoksiliima, yleiskäyttöinen 2-komponenttinen epoksiliima, erittäin luja, läpikuultava. Kuiva-aineiden osuus noin 100 %. Viskositeetti n. 10-15 Pa.s (+20°C). Kosketuksen kestävyys noin 6-8 tunnin kuluttua. Lopullinen sidos muodostuu 24 tunnissa (+20°C). Valmiin seoksen työstöaika on n. 1,5 tuntia. Liima levitetään ohuelti toiselle pinnosta.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

EF

1 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS



LIIMAT

BISON EPOXY UNIVERSAL

Päivitetty: 14.06.2022

KÄYTTÖALUE

Metallit, keramiikka, puu, posliini, kristalli, helmet, norsunluu, jalokivet ja muovien (kuten muovilaminaatin, polyesterin ja bakeliitin) keskinäiseen liimaukseen. Ei sovellu polyeteenille, teflonille eikä silikonikumille

KÄYTTÖOHJE

Alustan esikäsittely

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

ASENNUS

Työvälineet

Seos levitetään pakkauksessa mukana olevalla muovi-lastalla. Työvälineet puhdistetaan heti käytön jälkeen lämpimällä vedellä. Leikkaa kaksoisruiskun kummankin suuttimen pää auki terävällä veitsellä siten, että suuttimen aukot ovat saman kokoiset. Paina kaksoisruiskusta sama määrä kumpaakin komponenttia vadiille, puupalalle tai kovamuovilevyille. Sekoita aineet huolellisesti yhteen muovilastalla siten, että seoksen väri on tasainen. Levitä seosta, joka pysyy työstettävänä 2 tuntia huoneenlämpötilassa (+20°C), ohuelti

toiselle liimauspinnosta. Yhdistä pinnat ja purista ne yhteen 12 tunniksi käyttäen apuna kuminauhaa tai teippiä. Käytön jälkeen suuttimet suljetaan kaksoisruiskussa olevalla erikoissuojuksella. Hartsit ja kovete eivät saa päästä kosketukseen keskenään.

FI

2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS