



TUOTESELOSTE

Tuotenimi: BISON EPOXY UNIVERSAL
Tuotekoodi: G2

Päivitetty:
24.2.2015



LÄMMÖNKESTÄVYYS
-20 °C - +60 °C

KOSTEUDENKESTÄVYYS
S
Hyvä

KEMIKAALIENKESTÄVYYS
Y
Hyvä

VÄRI
Läpinäkyvä

MAALATTAUVUUS
Hyvä

TÄYTTÖKYKY
Hyvä

VISKOSITEETTI
Nestemäinen

PERUSRAAKA-AINEET
-3.6-diatso-
oktaanipohjainen
epoksihartsi

TIHEYS
1,15 g/cm³

KUIVA-AINEPITOISUUS
Noin 100 %

TUOTEKOKO
24 ml (12 ml hartsi ja
12 ml kovete)

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. 2 tuntia. Liima levitetään ohuelti toiselle pinnoista.

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 lakkabensiinillä 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. Hartsi ja kovete eivät saa päästä kosketukseen keskenään.