



LÄMMÖNKESTÄVYYS
-60 °C - +120 °C

KYLMÄNKESTÄVYYS
Hyvä

VÄRI
Hopeinen

PERUSRAAKA-AINEET
Hopea ja sideaineet

OMINAISVASTUS
200 - 600 x 10 - 6/cm

TYÖSTÖLÄMPÖTILA
Min. +10 °C

TIHEYS
3 g/cm³

LEIMAHDUSPISTE
+23 °C

SÄILYVYYS
Säilyy avaamattomana
noin 18 kuukautta
kuivassa ja viileässä
paikassa.

TUOTEKOKO
3 g

OMINAISUUDET

Sähköä johtava hopeajuotos.

Liimaa voi ohentaa tinnerillä/ohenteella, mikäli liima on paksuuntunut. Vedenkestävä. Kestää hyvin ikääntymistä. Kuivuu täysin 24 tunnissa. Viskositeetti 5 - 7 Pa.s (+20 °C). Kuiva-aineiden osuus 75 %. Liima sisältää hopeata 48 - 52 %. Riittoisuus noin 10 m²/kg.

KÄYTTÖALUE

Sähköä johtavien liitoksien ja kaapelien, kosketuspisteiden ja liitännänapojen tekemiseen ja korjauksiin. Vahvistimissa, radioissa ja televisioissa olevien painopiirien korjaamiseen ja tekemiseen. Auton takalasilämmittimen, kuva- ja videolaitteiden, salamapistoolien, lämmölle herkkien sähköisten komponenttien kuten transistorien, diodien, triodien, vastusten, tyristorien, radio-ohjattavien, välittimien, kytkimien ja huonosti johtavien pienoismallijunien raiteiden liitoksiin sekä äänirasioiden tekemiseen ja korjauksiin.

KÄYTTÖOHJE

Alustan esikäsittely:

Kohteen tulisi olla kuiva ja puhdas. Tarvittaessa poista ylimääräinen rasva tinnerillä / ohenteella.

ASENNUS

Työvälineenä tulisi käyttää paketissa mukana tullutta teräväkärkistä sivellintä. Puhdista sivellin sekä tahrat tinnerillä / ohenteella heti käytön jälkeen.

Koska hopeapartikkeleilla Bison Electrossa on taipumus saostua, on hyvin tärkeätä sekoittaa tai ravistaa pullon sisältöä. Levitä sivellimellä ohut kerros Bison Electroa kohteeseen. Liitännän vastustuskyky riippuu Bison Electro -kerroksen paksuudesta. On suositeltavaa levittää kaksi ohutta kerrosta kuin vain yksi paksu kerros.

Noin 20 minuutin jälkeen (+20 °C) liitännä on kosketuskuiva ja haluttaessa voidaan levittää toinen kerros. Noin 12 tunnin kuivumisen jälkeen (+20 °C) tuote on saavuttanut maksimaalisen sähkönjohtavuutensa. Korkeimmissa lämpötiloissa kuivumisaika on lyhempi ja sähkönjohtavuuskyky parempi. 150°C asteessa kuivumisaika on noin 30 minuuttia.