



SILICONE UNIVERSAL

YLEISKÄYTTÖINEN SILIKONITIIVISTE



LEVITYS

Peittävyys: 1 putki noin 1,5 m:lle (liitoksen halkaisijasta riippuen).

Käyttöohjeet:

Kierrä korkki irti putkesta ja lävistä putken kalvo korkin yläosassa olevalla kärjellä kiertämällä. Ruuvaa synteettinen suutin putkeen ja leikkaa sitten vinosti.

Ruiskuta tiivistysaine tasaisesti saumaan ja käytä työkalua 10 minuutin kuluessa saippualliuokseen kostutetulla kittipuikolla.

Poista levitetty maalarinteippi välittömästi työkalun jälkeen. Noin 15 minuutin kuluttua muodostuu pintakalvo.

Tahrat/jäämät: Tahrat poistetaan välittömästi tahrannoistoaaineella. Kovettunut tiiviste voidaan poistaa vain mekaanisesti.

Huomioon otettavat seikat: Silikoni kovettuu kosteuden vaikutuksesta. Kosketus kosteuden kanssa on siksi ehdottoman välttämätöntä kovettumisen aikana. Huomioi aina vähintään 6 mm leveä sauma. Liittämällä maalarinteippiä saumojen varrelle saadaan täysin sileät saumat, poista teippi heti tasoituksen jälkeen.

TUOTTEEN KUVAUS

Korkealaatuinen, universaali, pysyvästi joustava, vedenkestävä tiiviste etikkahappopohjalla. Voidaan käyttää sisällä ja ulkona. Kestää UV-säteilyä ja kaikkia sääolosuhteita.

KÄYTTÖALUE

Soveltuu saumojen, saumojen ja halkeamien tiivistämiseen kaikenlaisissa sovelluksissa. Soveltuu tiivistykseen saniteetti- ja rakennussovelluksissa, esimerkiksi talossa, lasirakentamisessa, vitriinirakentamisessa, autoissa, veneissä ja asuntovaunuissa.

Soveltuu myös kirkkaan lasin, vitriinien ja näyteikkunoiden liimaamiseen ja tiivistämiseen. Tarttuu lähes kaikkiin materiaaleihin. Ei sovellu bitumille, polyeteenille, polypropeenille, PTFE:lle ja akvaarioille.

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

OMINAISUUDET

- (Meri)vedenkestävä - Pysyvästi joustava - UV-säteilyn ja säänkestävä - Homeenkestävä - Tarttuu erinomaisesti kaikkiin pintoihin - Kemikaalikestävä - Värikestävä - Helppo levittää - Kestää lämpötiloja -50°C ja +120°C välillä.

VALMISTE

Työolosuhteet: Käytä vain lämpötiloissa +5°C ja +40°C välillä.

Pintavaatimukset: Pinnan on oltava kuiva, puhdas ja pöly- ja rasvavapaa. Synteettiset pinnat on ensin karhennettava ja/tai esikäsiteltävä Bison Silicone Primerilla.

Alustava pintakäsittely: Saat hyvän lopputuloksen peittämällä liitoksen reunat maalarinteipillä. Estä tarvittaessa kolmen sivun liimautuminen täyttämällä sauma vaahdotmuovisella taustalevyllä tai PE-kalvolla.

Neuvoimme perustuvat laajaan tutkimukseen ja käytännön kokemukseen. Ottaen 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.



SILICONE UNIVERSAL

YLEISKÄYTTÖINEN SILIKONITIIVISTE

TEKNISET ERITELMÄT

100 % moduuli:	0.3 MPa
Kemiallinen pohja:	Silikonielastomeeri
Kemikaalien kestävyys:	Erittäin hyvä
Kovettumisnopeus:	2 mm/24h
Tiheys noin:	0.99 g/cm ³
Kimmoisuus:	Erittäin hyvä
Murtovenymä:	500 %
Täyttökapasiteetti:	Erittäin hyvä
Leimahduspiste:	K3 (>55°C)
Kovuus (Shore A):	15
Suurin sallittu vääristymä:	12.5 %
Vähimmäislämpökestävyys	-30 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	150 °C
Homeenkestävyys:	Erittäin hyvä
Kosteudenkestävyys:	Erittäin hyvä
Maalattavuus:	Ei
Skinover-aika:	15 minuuttia
UV-kestävyys:	Erittäin hyvä
Viskositeetti:	Pastamainen
Vedenkestävyys:	Erittäin hyvä
100 % moduuli:	0.3 MPa
Kemiallinen pohja:	Silikonielastomeeri
Kemikaalien kestävyys:	Erittäin hyvä
Väri:	Läpinäkyvä
Kovettumisnopeus:	2 mm/24h
Tiheys noin:	1.04 g/cm ³
Kimmoisuus:	Erittäin hyvä
Murtovenymä:	650 %
Täyttökapasiteetti:	Erittäin hyvä
Leimahduspiste:	K3 (>55°C)
Kovuus (Shore A):	25
Suurin sallittu vääristymä:	20 %
Vähimmäislämpökestävyys	-50 °C
Suurin lämpötilan kestävyys:	180 °C
Homeenkestävyys:	Ei
Kosteudenkestävyys:	Erittäin hyvä
Maalattavuus:	Ei

Skinover-aika:	10 minuuttia
UV-kestävyys:	Erittäin hyvä
Viskositeetti:	Pastamainen
Vedenkestävyys:	Erittäin hyvä

VARASTOINTIOLOSUHTEET

Vähintään 18 kuukautta valmistuksen jälkeen.

Rajoitettu säilyvyys avaamisen jälkeen.

Säilytä asianmukaisesti suljetussa pakkauksessa kuivassa paikassa +5°C ja +25°C välillä.

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