



LIIMAT

BISON Silicone Glass

Päivitetty: 13.06.2022



BISON Silicone Glass

Tuotekoko	280ml
Väri	Läpinäkyvä
Kuvaus	Korkealaatuinen 100% silikonitiivistemassa lasisovelluksiin (akvaariot, terraariot, näyttökotelon rakenne, lasirakenteet, näyttöikkunat)

TEKNISET TIEDOT

Kemiallinen pohja	Silikoni elastomeeri
Lämpötilankesto	-50..+180 °C
Kosteudenkesto	Erittäin hyvä
100% moduuli	0.3 Mpa
Kemikaalien kesto	Erittäin hyvä
Kuivumisnopeus	2 Mm/24h
Tiheys	1.04 g/cm ³
Elastisuus	Erittäin elastinen
Murtovenymä	650 %
Täyttökyky	Erittäin hyvä
Leimahduspiste	>55°C
Kovuusarvo (Shore A)	25
Päällemaalattavuus	Ei voi päällemaalata
Nahkoittuminen	10 Min.
UV-säteilyn kesto	Erittäin hyvä
Viskositeetti	Pastamainen
Vedenkesto	Erittäin hyvä
Säilyvyys	Vähintään 24 kk valmistuspäivästä. Rajoitettu säilyvyysaika avaamisen jälkeen.

Jatkuu seuraavalla sivulla...

F

1 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS



LIIMAT

BISON Silicone Glass

Päivitetty: 13.06.2022

F

2 / 2

TEKNINEN TUOTESELOSTE

TDS

TEKNISET TIEDOT

VARASTOINTI	Säilytä kuivassa +5 °C..+25 °C asteessa.
-------------	--



HUOM!

- **Silikoni kovettuu ilmankosteuden vaikutuksesta. Tuote ei kuiva jos tilassa ei ole kosteutta ilmassa.**
- **Sauman leveys pitäisi olla aina vähintään 6mm.**
- **Ei sovellu: bitumi, polyeteeni, polyeteeni, polypropeeni ja PTFE.**

KÄYTTÖKOHTEET

Soveltuu saumojen ja halkeamien ja liitoskohtien tiivistämiseen esimerkiksi taloissa, akvaarioissa, lasirakentamisessa, esittelykoteleissa, autoissa, veneessä ja asuntovaunuissa. Sopii erityisesti kirkkaan lasin, lasiterraarioiden, tupla-lasirakenteiden, vesialtaiden, näyttökoteloiden ja näytön rakentamiseen ja kiinnittämiseen. Tarttuu lähes kaikkiin materiaaleihin. Soveltuu 3D-tulosteiden liimaksi. Ei sovellu/tartu: bitumi, polyeteeni, polyeteeni, polypropeeni, PTFE.

VALMISTELU

Käyttöolosuhteet: Käytä vain +5...+40 asteessa.

Pintavaatimukset: Pintojen on oltava kuivia, puhtaita, pölyttömiä ja rasvattomia. Saumojen viimeistelyyn suositellaan Bison Multitool-työkälyä.

KÄYTTÖ

Menekki: 1 patruuna antaa noin 4 metriä 10mm*10mm saumaa

KÄYTTÖOHJEET

Purista silikoni tasaisesti liitokseen ja viimeistele sauma saippuveteen kastetulla työkalulla 10 minuutin kuluessa. Poista mahdollisesti levitetty peiteteippi heti viimeistelyn jälkeen. Silikoni nahkoittuu noin 15 minuutissa. Ennen kuin laitat kasveja ja kaloja silikonilla liimattuun akvaarioon tai terraarioon, tilaa on ilmastoitava 4-8 päivän ajan. Sen jälkeen täytä ja tyhjennä akvaario vedellä 3-4 kertaa 24 tunnin aikana ennen käyttöönottoa.

TAHRAT/JÄÄMÄT

Poista kuivumaton silikoni heti tärpätillä.

Kuivattu ylimääräinen silikoni voidaan poistaa vain mekaanisesti.