

Soudafoam Gun SMX

Versio: 6/01/2022

Sivu 1 Of 2

Tekniset tiedot

Perusaine	Silaaniterminoitu SMX -polymeeri
Olomuoto	Vakaa vaahto, tiksotrooppinen
Kuivumistapa	Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen (EN 17333-3)	11 min
Leikkuaika (EN 17333-3)	40 min
Vpaasti vaahtotettu tiheys (EN 17333-1)	Ca. 22 kg/m ³
Tuotto (EN 17333-1)	500 ml:n tuotto n. 14 l vaahtoa
Tuotto saumat (EN 17333-1)	500 ml:n tuotto n. 11 m vaahtoa
Laajeneminen kovettumisen jälkeen (EN 17333-2)	< 13 %
Veden imeytyminen (EN1609)	Ca. 0,14 kg/m ²
Puristuslujuus (EN 17333-4)	Ca. 7 kPa
Leikkauslujuus (EN 17333-4)	Ca. 25 kPa
Vetolujuus (EN 17333-4)	Ca. 33 kPa
Venymä Fmax (EN 17333-4)	Ca. 56,5 %
Lämpötilankestävyys **	-40 °C - +90 °C (kovettunut)

**Nämä tiedot koskevat täysin kuivunutta tuotetta.

Käytämme FEICA: n hyväksymiä testimenetelmiä, joiden tarkoituksena on tuottaa läpinäkyviä ja toistettavia testituloksia. FEICA OCF -testimenetelmät ovat saatavilla osoitteessa: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA on monikansallinen yhdistys, joka edustaa eurooppalaista liima- ja tiivisteteollisuutta, mukaan lukien yksikomponenttiset vaahto valmistajat. Lisätietoja: www.feica.eu

Tuotekuvas

Soudafoam Gun SMX sisältää HCFC- ja CFC-vapaita ponneaineita, jotka eivät ole haitallisia otsonikerrokselle. Soudafoam Gun SMX on käyttövalmis, yksikomponenttinen, itsestään laajeneva 100 % isosyanaatiton vaahto. Säiliö on varustettu kierteellä, joten se voidaan levittää vaahtopistoolilla.

- Kaikkien kattorakenteiden aukkojen tiivistys.
- Ääntäeristävän kerroksen lisääminen
- Jäähdytysjärjestelmien lämmöneristyksen parantaminen.

Pakkaus

Väri: valkoinen

Pakkaus: 500 ml aerosolia (netto)

Ominaisuudet

- Erinomainen vakaus (ei kutistumista tai jälkilaaajenemista)
- Korkea täyttökapasiteetti
- Hyvä tarttuvuus kaikilla pinnoilla (paitsi PE, PP ja PTFE).
- Korkea lämmön- ja ääneneristävyys
- Erittäin hyvät liimausominaisuudet.
- Ei UV-kestävä

Säilyvyys

24 kuukautta avaamattomana ja säilytettynä kuivassa ja viileässä (5-25 ° C), Pystyasennossa säilytys on suositeltavaa.

Käyttökohteet

- Ikkunoiden ja oven karmien asennus.
- Aukkojen täyttö.
-

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrollimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoimista.

Soudafoam Gun SMX

Versio: 6/01/2022

Sivu 2 Of 2

Käyttötapa

Ravista tölkkiä vähintään 20 sekuntia. Kierrä astia pistooliin. Alustan on oltava pölytön ja rasvaton. Kostuta saavuttaaksesi hyvän lopputuloksen kovettumisen ja solurakenteen osalta. Täytä liitos 1/2, koska vaahto laajenee edelleen kovettumisen aikana. Ravista säännöllisesti levityksen aikana. Asennettaessa kerroksittain, muista kostuttaa vaahto jokaisen kerroksen välillä. Poista ylimääräinen vaahto välittömästi vaahtonpuhdistusaineella, kovettunut vaahto on poistettava mekaanisesti. Ennen kuin käytät puhdistusainetta, testaa, pintojen kestävyys. Erityisesti muovit ja lakka- tai maalikerrokset voivat olla herkkiä aineelle.

Säiliön lämpötila: +10 °C - 30 °C

Ympäristön lämpötila: +5 °C - 30 °C.

Pinnan lämpötila: +5 °C - 35 °C

Terveys- ja turvallisuussuositukset

Noudata tavanomaista teollisuushygieniaa. Käytä aina käsineitä ja suojalaseja. Poista kovettunut vaahto mekaanisesti. Älä koskaan polta pois. Katso lisätiedot pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta. Käytä vain hyvin ilmastoiduissa tiloissa.

Huomioitavaa

- Kostuta pinnat vesisumuttimella ennen asennusta. Jos joudut työskentelemään kerroksittain, toista kostutus jokaisen kerroksen jälkeen. Epätavallisille pinnoille suosittelemme tartuntatestiä.

Huomioitavaa: Tämä tekninen tuoteseloste korvaa kaikki aiemmat versiot. Kaikki tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut ohjeistukset ovat pitkäaikaisten testiemme ja kokemuksemme tulosta ja ne on annettu hyvässä uskossa. Koska erilaisia materiaaleja ja pintoja kuten myös mahdollisia käyttökohteita ja -tapoja on suuri määrä ja ne ovat kontrolloimme ulkopuolella, emme voi ottaa vastuuta saavutetuista tuloksista. Koska suunnittelu, pintojen laatu ja työskentelyolosuhteet eivät ole hallinnassamme, tämän julkaisun mukainen vastuu ei ole voimassa. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista. Soudal pidättää oikeuden muutoksiin ilman ennakoilmoitusta.
