

## Soudafoam Mini

Versio: 6/01/2022

Sivu 1 Of 2

### Tekniset tiedot

Perusaine	Polyuretaani
Olomuoto	Vakaa vaahto, tiksotrooppinen
Kuivumistapa	Ilmankosteuden vaikutuksesta
Nahkoittuminen (EN 17333-3)	8,5 min
Leikkuaika (EN 17333-3)	65 min
Vpaasti vaahdotettu tiheys (EN 17333-1)	Ca. 40 kg/m <sup>3</sup>
Äänieristävyys (EN ISO 717-1)	58 dB
Lämmönjohtavuus (EN 17333-5)	35,4 mW/m.K
Tuotto (EN 17333-1)	150 ml: n tuotto n. 4 l vaahtoa
Kutistuminen kovettumisen jälkeen (EN 17333-2)	< 5 %
Laajeneminen kovettumisen jälkeen (EN 17333-2)	None
Laajeneminen kovettumisen aikana (EN 17333-2)	Ca. 135 %
Suljettujen solujen osuus (ISO4590)	Ca. 70 %
Paloluokitus (DIN4102)	B2
Puristuslujuus (EN 17333-4)	Ca. 37 kPa
Leikkauslujuus (EN 17333-4)	Ca. 43 kPa
Vetolujuus (EN 17333-4)	Ca. 78 kPa
Venymä Fmax (EN 17333-4)	Ca. 22,7 %
Veden imeytyminen	n. 0,20 kg/m <sup>2</sup>
Lämpötilankestävyys **	-40 °C - +90 °C (kovettunut)

\*\* Nämä tiedot koskevat täysin kovettunutta tuotetta.

### Tuotekuvaus

Soudafoam Mini on yksikomponenttinen, itsestään laajeneva, käyttövalmis PU-vaaho, joka sisältää HCFC- ja CFC-vapaita ponneaineita, jotka eivät ole haitallisia otsonikerrokselle.

### Ominaisuudet

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

### Käyttökohteet

- Ikkunoiden ja oven karmien asennus.
- Aukkojen täyttö.

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

### Pakkaus

Väri: samppanja

Pakkaus: 150 ml aerosoli (netto)

### Säilyvyys

18 kuukautta avaamattomana, säilytettynä kuivassa ja viileässä (5-25 °C)

, Pystyasennossa säilytys on suositeltavaa.

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 ennakoilmoitusta.

---

## Soudafoam Mini

---

Versio: 6/01/2022

Sivu 2 Of 2

### Käyttötapa

Ravista aerosolipulloa vähintään 20 sekunnin ajan. Aseta sovitin venttiiliin. Kostuta pinnat vesisuihkulla ennen levitystä. Muille kuin perinteisille alustoille suositellaan alustavaa tarttumistestiä. Poista paine applikaattorista pysähtyäksesi. Täytä reiät ja ontelot 1/2, koska vaahto laajenee. Ravista säännöllisesti levityksen aikana. Jos joudut työskentelemään kerroksittain, toista kostutus jokaisen kerroksen jälkeen. Tuore vaahto voidaan poistaa Soudal Gun & Foamcleanerilla tai asetonilla. Ennen kuin käytät Gun & Foamcleaner -laitetta, tarkista, vaikuttavatko pinnat vai eivät. Erityisesti muovit ja lakka- tai maalikerrokset voivat olla herkkiä tälle. Kovettunut vaahto voidaan poistaa vain mekaanisesti tai Soudal PU-Removerilla.

Pakkauksen lämpötila: +5 °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. Höyrystettäessä (esimerkiksi kompressorilla) tarvitaan lisäturvatoimenpiteitä. 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 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 ennakoilmoitusta.

---