



---

**SOUDAFOAM MAXI WINTER**

---

Viimati täiendatud:

Lk. 1

**Tehnilised andmed:**

Sideaine	Polüuretaan
Konsistents	Tiksotroopne stabiilne vaht
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimed
Tihedus	27 kg/m <sup>3</sup>
Kasutamise temperatuuride vahemik	- 10 °C kuni +30 °C
Kile teke pinnal (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	Um bes 8 minutit
Tolmukindel	20-25 min
Kõvenemise aeg *	Umbes 60 min – 3 cm paksuse riba jaoks , sõltub sõltub õhu niiskusest ja temperatuurist
Saagis *	65 liitrit/ ühest balloonest ( sõltub õhu niiskusest ja temperatuurist)
Rakustruktuur	Umbes 80% suletud poore
Veeauru läbitavus	70 g/m <sup>2</sup> /24 tunni jooksul (DIN 53429)
Tihedus	Umbes 30 kg/m <sup>3</sup> (täielikult kõvenenud)
Vastupidavus temperatuuridele peale kõvenemist)	-40°C to +100°C (täielikult kõvenenud)
Värvus	helekollane
Tulekindlus (DIN4102 osa 2)	B3
Tõmbetugevus	0,197 MPa
Isolatsioonifaktor	0,033 W/m.K
Survetugevus (DIN 53421)	0,083 MPa
Lineaarsete mõõtmete muutus	-0,4/+1,1 (%) (peale 20 tundi temp 40 °C ja suht. niiskust 95%)
Vee absorptsioon (DIN 53429)	0,9 %

(\*) need näitajad võivad muutuda sõltuvalt keskkonnamõjudest nagu temperatuur ja niiskus

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



## Toote kirjeldus:

Soudafoam Maxi Winter on ühekomponentne kasutusvalmis isepaisuv suure saagisega polüuretaanvaht. Sisaldab CFC vaba propellanti, milline on täiesti ohutu loodusele. Seda kasutatakse vahupüstoli abil, mis võimaldab maksimaalselt mugava kasutamise. Võib kasutada temperatuuridel kuni -10°C.

## Omadused:

- Suurepärase nake enamuse pindadega, s.h. betooni, telliste, kivi, puidu, PVC, alumiiniumi (s.h. ka pulbervärvidega kaetud), emailleeritud pinnad jne
- Head termilise- ja akustilise isolatsiooni omadused
- Väga heade täiteomadustega
- Ei voola madalatel temperatuuridel, lühike kõvenemisaeg
- Võib kasutada miinustemperatuuridel
- Tänu püstolile täpne doseeritavus, suur saagis
- Suurepärase stabiilsus – puudub kokkutõmbuvus ja järempaisumine

## Kasutamise kohad:

- Ukse- ja aknaraamide paigaldamine ja hermetiseerimine
- Tühimike täitmiseks
- Katusekonstruktsioonides avade sulgemiseks
- Helikindlate ekraanide valmistamisel
- Isolatsioonimaterjalide ühendamine katusekonstruktsioonidega
- Helikindlate kihtide paigaldamisel
- Termoisolatsiooni parandamine jahutussüsteemides

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



## Säilivusaeg:

12 kuud avamata pakendis jahedas ja kuivas kohas temp vahemikus +5°C kuni +25 °C.

Alati hoia ventiil ülevalpool asendis!

## Pinnad:

*Tüüp:* Kõik pinnad peale PE ja PP

*Pinna ettevalmistus:* Puhas , tolmu ja rasvavaba. Poorsete pindade eelnev niisutamine parandab naket, kiirendab kõvenemist ja soodustab ühtlase vahu struktuuri moodustamist

## Kasutamine:

- Raputa aerosoolballooni hoolikalt vähemalt 30 sek.
- Ühenda püstol adapteriga ja reguleeri sobiv vahu väljalaskmise hulk
- Avad täida alt ülespoole, kuna vaht paisub, täida tühimikud umbes 65%. Kasutamise jooksul loksuta ballooni korduvalt.
- Vahukihi paksus ei tohi ületada 3 cm . Kui avaus on suurem, on vajalik kasutada vahtu kihtidena, niisuta igat kihti eraldi. Enne järgmise kihi pealekandmist peab eelnev olema kõvenenud.
- Peale vahu kõvenemist eemalda toetusmaterjalid, eemalda liigane vaht löikamisega ja kaitse vahukihti UV kiirguse eest kas värvi, krohvi , silikooni vms hermeetikuga.
- Värsket vahtu saab eemaldada Soudali vahupuhastiga
  - Kasutamistemperatuuride vahemik: -10°C kuni +30°C. Balloon peab olema toatemperatuuril ( vajadusel soojenda soojas vees)

## Tervise ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded. Kasuta kaitsekindaid ja prille, väldi kontakti nahaga. Kasuta hästiventileeritud ruumides, vajadusel tuuluta ruume. Kõvenenud vaht eemalda mehaaniliselt , ära ürita põletada. Mitte kasutada lahtise tule juures ning temperatuuridel üle +50°C .Balloon on rõhu all – ära torka ega purusta seda ka peale kasutamist.

## Normid ja sertifikaadid:

*Toode on valmistatud Belgias Soudali tehastes vastavalt ISO 9001.2000 nõuetele.*

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.