

## Soudafoam 1K All Season

Revision: 08/07/2020

Side 1 af 2

### Tekniske data

Basis	Polyurethan
Konsistens	Stabil skum, tixotropisk
Hærdnings system	Fugthærdende
Skind dannelse (FEICA TM 1014)	10 min
Skære tid (FEICA TM 1005)	35 min
Densitet (Feica TM 1019)	Ca. 29 kg/m <sup>3</sup>
Dåsens ydelse (FEICA TM 1003)	750 ml giver ca. 26 L skum
Fuge rækkeevne (FEICA TM 1002)	750 ml rækker til ca. 19 m skum
Krympning efter afhærdning (FEICA TM 1004)	< 1 %
Udvidelse efter afhærdning (FEICA TM 1004)	Ingen
Udevidelse under hærdning (FEICA TM 1010)	Ca. 167 %
Procentdel lukkede celler (ISO4590)	Ca. 7 %
Kompressionsstyrke (FEICA TM 1011)	Ca. 22 kPa
Forskydningsstyrke (FEICA TM 1012)	Ca. 39 kPa
Trækstyrke (FEICA TM 1018)	Ca. 80 kPa
Brudforlængelse ved Fmax (FEICA TM 1018))	Ca. 16,7 %
Temperatur resistens **	-40 °C til +90 °C (hærdet)

\*\* Denne information relaterer til fuldt hærdet produkt.

Soudal NV bruger testmetoder godkendt af FEICA designet til at levere gennemsigtige og reproducerbare testresultater, der sikrer, at kunderne har en nøjagtig repræsentation af produktets ydeevne. FEICA OCF testmetoder er tilgængelige på: <http://www.feica.com/our-industry/pu-foam-technology-ocf>. FEICA er en multinational sammenslutning, der repræsenterer den europæiske klæbemiddel- og fugemasseindustri, herunder en-komponentskumfabrikanter. Yderligere information på: [www.feica.eu](http://www.feica.eu)

### Produkt beskrivelse

Soudafoam 1K All Season er en enkeltkomponent, selvudvidende, klar til brug PU skum, der indeholder HCFC- og CFC-fri drivmidler, der ikke er skadelige for ozonlaget. Skummet kan anvendes ved temperaturer ned til -10 °C.

### Egenskaber

- Fremragende stabilitet (ingen krympning eller efter ekspansion)
- Høj udfyldningskapacitet
- Anvend ved temperature fra -10 °C
- God vedhæftning på alle overflader (undtagen PE, PP og PTFE).
- Høj isoleringsværdi, termisk og akustisk
- Meget gode vedhæftnings egenskaber.
- Ikke UV resistent
- Freon fri (ikke skadelig for ozonlaget og drivhuseffekten)

### Applikationer

- Fyldning af hulrum.
- Tætning af alle åbninger i tagkonstruktioner.
- Dannelse af et lydabsorberende lag.
- Alle skumapplikationer i statiske fuger
- Forbedring af termisk isolering i kølesystemer.

### Emballage

Farve: champagne

Emballage: 750 ml og 500 ml aerosol (netto)

### Holdbarhed

18 måneder uåbnet og opbevares i tørre og kølige forhold (mellem 5 og 25 °C) anbefales opretstående opbevaring

Bemærkning: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet forelagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er ude af vores kontrol, kan vi ikke acceptere noget ansvar for de opnåede resultater. I det design, kvaliteten af overfalden og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres der ikke noget ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige forsøg. Soudal forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel.

---

## Soudafoam 1K All Season

---

Revision: 08/07/2020

Side 2 af 2

### Påførings metode

Ryst aerosolbeholderen i mindst 20 sekunder. Sæt adapteren på ventilen. Fugt overflader med en vandspray før påføring. For ikke-konventionelle overflader anbefales en foreløbig vedhæftningstest. Let presset på håndtaget for at stoppe. Fyld huller og hulrum ca. 1/3, da skummet udvider sig. Gentag omrystning regelmæssigt under påføringen. Hvis du skal arbejde i lag, gentag opfugtning efter hvert lag. Frisk skum kan fjernes med Soudal Gun & Foamcleaner eller acetone. Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med Soudal PU-Remover.

Dåse temperatur: +5 ° C - 30 ° C

Luft temperatur: - 10 ° C - 35 ° C.

Overflade temperatur: +5 ° C - 35 ° C

### Sundheds- og Sikkerhedsanbefalinger

Tag den sædvanlige arbejdshygiejne i betragtning. Brug altid handsker og beskyttelsesbriller. Fjern hærdet skum mekanisk. Brænd aldrig væk. Læs etiket og sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger. Ved fordampning (for eksempel med en kompressor) kræves der yderligere sikkerhedsforanstaltninger.

### Bemærkninger

- Fugt overflader med vandforstøver inden påføring. Hvis du skal arbejde i lag så gentages opfugtningen efter hvert lag. For ualmindelige overflader anbefaler vi en forudgående vedhæftnings test.

Bemærkning: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet forelagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er ude af vores kontrol, kan vi ikke acceptere noget ansvar for de opnåede resultater. I det design, kvaliteten af overfalden og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres der ikke noget ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige forsøg. Soudal forbeholder sig ret til at ændre produkter uden forudgående varsel.