

**SOUDAFLEX 40FC**

Dato: 31/05/12

Side 1 av 2

**Tekniske data**

Basis	Polyuretan
Konsistens	Pastøs, tixotropisk masse
Herding	Herder m/ fuktighet
Tørketid	Ca. 15 min. (20°C/65% R.H.)
Herdetid	3 mm/24 t (20°C/65% R.H.)
Hardhet	40±5 Shore A
Krymping/svinn	Maks. 4%
Spesifikk tyngdekraft	1,26 g/mL
Varmebestandighet	-30°C til +90°C
Elastisk tilbakegang	>80%
Maksimum tillatt forvrengning	15%
Elastisitetsmodulus 100%	>0,60 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Maksimum strekking	>1,5 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Forlengelse før brudd	>600% (DIN 53504)

**Produkt**

Soudaflex 40FC er en høykvalitets-, elastisk, 1-komponents polyuretanbasert tetningsmasse med høy modulus for en rekke tetnings- og sammenføyingsområder.

**Egenskaper**

- Svært enkel å påføre
- Forblir elastisk etter herding
- Svært gode klebeegenskaper på mange materialer
- Ypperlig motstand til mange kjemikalier

**Bruksområder**

- Alle tetnings- og sammenføyingsanvendelser i bygnings- og metallindustrien
- Strukturelle sammenføyninger i vibrerende konstruksjoner

**Emballasje**

Farge: hvit, grå, sort, teak, andre farger på forespørsel

Pakning: aluminium-patron 310 mL, pølser 600 mL

**Holdbarhet**

9 mnd. i uåpnet pakning på kjølig og tørr lagringsplass ved temperaturer mellom +5°C og +25°.

**Overflater**

Type: alle vanlige bygningsoverflater, de fleste metaller, mange polyester og plasttyper, men ikke på glass

Overflatens beskaffenhet: ren, tørr, støv- og fettfri  
Forarbeid: Bruk Primer 100 for påføring på porøse overflater, ingen primer nødvendig på ikke-porøse overflater. Ikke-porøse overflater kan armeres med Surface Activator.

Vi anbefaler en innledende forenlighetstest.

**Skjøtstørrelse**

Minimum bredde: 2 mm (for sammenføyninger)  
5 mm (i skjøter)

Maksimum bredde: 10 mm (for sammenføyninger)  
30 mm (i skjøter)

Minimum dybde: 5 mm (i skjøter)

Anbefaling: 2 x dybde = bredde

OBS: Forskriftene som omfattes av dette dokumentet, er et resultat av våre eksperimenter og erfaring, og er blitt fremsatt i god tro. Grunnet mangfoldet av materialer og underlag samt det store antall mulige bruksområder som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta på oss noe ansvar for det oppnådde resultat. Det anbefales uansett å utføre tester før full i gangsetting.

---

## SOUDAFLEX 40FC

---

**Dato:** 31/05/12

Side 2 av 2

### Påføring

*Metode:* fugepistol

*Påføringstemperatur:* +1°C til +30°C

*Rengjør:* med whitespirit umiddelbart etter bruk

*Etterarbeid:* med såpeopløsning før  
hinnedannelse

*Reparasjon:* med Soudaflex 40FC

### Helse- og sikkerhetsanbefalinger

Bruk vanlig industrihygiene.

### Kommentarer

- For å sikre korrekt ytelse av vårt produkt, anbefaler vi en liten klebeprøve.
- Når overmalt med oksidativt tørkende\_maling, kan det oppstå forstyrrelser i malingens tørkeprosess

### Tekniske normer/I henhold til

- Frankrike: "Mastic Elastomère 1ère cat. (label SNJF)" for the Soudaflex 45FC

OBS: Forskriftene som omfattes av dette dokumentet, er et resultat av våre eksperimenter og erfaring, og er blitt fremsatt i god tro. Grunnet mangfoldet av materialer og underlag samt det store antall mulige bruksområder som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta på oss noe ansvar for det oppnådde resultat. Det anbefales uansett å utføre tester før full i gangsetting.