



SOUDAFLEX 40 FC

Lk. 1

Tehnilised andmed:

Sideaine	Polüuretaan
Konsistents	Pasta
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimel
Kile teke pinnal (20 °C/ 65% suhtelist niiskust)*	Umbes 15 minutit
Kõvenemise aeg (20 °C/ 65% suhtelist niiskust)*	3 mm / 24 tunni jooksul
Tugevus (DIN 53505)	40 ± 5 Shore A
Tihedus (DIN 53479)	1,30 g / ml
Vastupidavus temperatuurile	-30 °C kuni +90 °C
Elastsus (ISO 7389)	Üle 80 %
Maksimaalne lubatud deformatsioon	20%
Elastsusmoodul 100% (DIN 53504)	0,80 N/mm ²
Maksimaalne pinge (DIN 53504)	1,70 N/mm ²
Venivus purunemiseni (DIN 53504)	700 %

- *Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind*

Toote kirjeldus:

Soudaflex 40 FC on kõrgekvaliteetne ühekomponentne polüuretaanhermeetik kõrge mooduliga, mida kasutatakse laias vahemikus erinevatel liimimis- ja hermetiseerimistöodel.

Omadused:

- Väga lihtne kasutada
- Peale kõvenemist lõhnatu
- Vastupidav UV-kiirgusele
- Väga hea nake enamuse materjalidega
- Suurepärase vastupidavus paljudele kemikaalidele
- Spetsiaalselt välja töötatud kasutamiseks töodel betoonil

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.

**Kasutamine:**

- Hermetiseerimiseks ja liimimiseks ehitustel
- Strukturaalne sidumine vibreerivates konstruktsioonides

Pakendamine:

Värvused: Valge, hall, must, muud värvid eritellimusel

Pakend: 310 ml alumiiniumpadrun , vorst 600 ml

Säilivusaeg:

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

Pinnad:

Tüüp: kõik harilikud ehitusmaterjalid, enamuse metalle, polüestrid ja paljud plastikud; ei sobi klaasile

Pinna seisukord: puhas, kuiv, rasva- ja tolmuvaba

Pinna ettevalmistamine:

- Väga soojas ja niiskes kliimas soovitame poorsete pindade korral kasutada krundina Primer 100
 - Mittepoorsete pindade korral pole krunti vaja
 - Mittepoorseid pindu võib aktiveerida Soudali Pinnaaktivaatoriga
- Soovitame eelnevat sobivustesti.

Ühenduse mõõtmed:

Miimumlaidus: 2 mm (liimimine)
5 mm (vuuk)

Maksimumlaidus: 10 mm (liimimine)
30 mm (vuuk)

Miimumsügavus: 5 mm (vuuk)

Soovitus:

Vuugid alla 12 mm: sügavus = laius

Vuugid üle 12 mm : 2 x sügavus = laius

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.

**Kasutamine:**

Meetod: Hermeetikupüstol

Kasutamistemperatuur: +5 °C kuni + 35 °C

Puhastamine: white spiritiga koheselt peale kasutamist

Viimistlemine: seebiveega enne kile moodustumist

Parandused: Soudaflex 40 FC

Tervise- ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded.

Märkused:

- Et veenduda meie toote korrektse kasutamises soovitame teha eelneva liimimistesti
- Ülevärvimisel värvidega, millised kuivavad oksüdatsiooni tagajärjel, võib esineda probleeme värvi kuivamisel

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 kanna me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.