



SOUDAFLEX 14LM

Päiväys: 13/07/2006

Sivu 1 (2)

Saumausmassa

Tekniset ominaisuudet

Perusaine	polyuretaani
Olomuoto	tahna
Kuivumistapa	ilmankosteuden vaikutuksesta
* Nahkoittuminen (20°C/65% RH)	noin 15 minuuttia
* Kuivumisnopeus (20°C/65% RH)	1,5 mm / 24 h
Kovuus (DIN 53505)	14 ± 5 Shore A
Kutistuminen	maksimissaan 4 %
Ominaispaino (DIN 53479)	1,20 g/mL
Elastinen palautuma (ISO 7389)	> 80 %
Elastisuus	± 25 %
Lämpötilankestä kuivuttuaan	-30°C...+90°C
E-Modulus 100 % (DIN 53504)	0,1-0,2 N/mm ²
Vetolujuus (DIN 53504)	1,70 N/mm ²
Murtovenymä (DIN 53504)	800 %



* nämä arvot saattavat vaihdella riippuen ympäristön olosuhteista kuten lämpötilasta, ilmankosteudesta ja pinnan tyypistä.

Tuotekuvaus:

Soudaflex 14LM on 1-komponenttinen, korkealaatuinen, polyuretaanipohjainen saumausmassa rakentamiseen ja teollisuuden erilaisiin elastisuutta vaativiin tiivistyskohteisiin.

Ominaisuudet:

- Helppo levittää ja viimeistellä.
- Pysyvästi elastinen kuivuttuaan.
- Erinomainen tartuntakyky useimpiin rakennusmateriaaleihin.
- LM (Low Modulus)

Käyttökohteet:

- Rakennuksien saumat (esim. liikunta- ja elementtisaumaus).
- Liityntäsaumat (esim. ikkuna- ja ovikarmien liitokset seinärakenteisiin).
- Metallirakenteiden elastinen tiivistys.
- Suurelle liikkeelle altistuvat saumat.

Pakkaus:

Värit: valkoinen, betoninharmaa, vaaleanruskea, tummanruskea, tumma beige, musta. Myös muut värit ovat mahdollisia.

Pakkauskoko: 310 ml patruuna ja 600 ml kalvopakkaus.

Huomioitavaa: 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. Kaikissa tapauksissa suosittelemme alustavien testien suorittamista ennen varsinaisen lopullisen työn aloittamista.

Varastointiaika:

12 kuukautta avaamattomassa alkuperäispakkauksessaan viileässä ja kuivassa tilassa +5°C...+25°C lämpötilassa

Pinnat:

Tyyppi: useimmat rakennusmateriaalit, useimmat metallit, polyesterit ja monet muovit – ei sovellu lasin tiivistämiseen.

Kunto: Pintojen tulee olla puhtaat, kuivat, pölyttömät ja rasvattomat.

Esikäsitely:

- Huokoisten pintojen esikäsitely Soudal Primer 100 pohjusteella.
- Ei-huokoisilla pinnoilla ei useimmissa tapauksissa vaadita primeria.
- Tartuntaa ei-huokoisilla pinnoilla voidaan tarvittaessa parantaa Soudal Surface Activator pohjusteella.

Suosittellemme tartuntakokeen suorittamista ennen varsinaisen työn aloitusta.

SOUDAFLEX 14LM

Päiväys: 13/07/2006

Sivu 2 (2)

Sauman koko:

Minimi leveys:

- 5 mm (saumoissa)

Maksimi leveys:

- 30 mm (saumoissa)

Minimi syvyys:

- 5 mm (saumoissa)

Suositus:

- 2 x syvyys = leveys

Käyttöohjeet:

Käyttötapa: käsi-, paineilma- tai akkukäyttöisellä puristimella.

Käytön aikainen lämpötila: +1°C...+30°C

Puhdistus: Soudal Surface Cleaner

puhdistusaineella, Soudal Swipex

puhdistusliinoilla tai lakkabensiinillä ennen massan kuivumista.

Korjaukset: Soudaflex 14LM

Tartuntakoe:

Tartuntakokeen suorittaminen on suositeltavaa, jotta voidaan välttää mahdolliset tartuntaongelmat työn aikana tai sen jälkeen. Tartuntakoe auttaa valitsemaan oikean esikäsiteltävän saumattavalle pinnalle.

Käyttöturvallisuus:

Noudata normaalia teollisuushygieniaa. Lisätietoja pakkauksesta ja käyttöturvallisuustiedotteesta, jonka toimitamme pyynnöstä.

Huomioitavaa:

- Kun päällemaalaus suoritetaan oksidoitumalla kuivuvilla maaleilla, saattaa maalien kuivumisessa ilmetä häiriötä.
- Koska erilaisia maali- ja lakkalaatuja on saatavilla erittäin suuri määrä, suosittelemme aina yhteensopivuuskokeen suorittamista ennen lopullista maalausta.
- Huomioi päällemaalauksessa, että massa on elastinen, mutta useimmat maalit eivät ole. Tämän vuoksi maalipinta saattaa halkeilla kun sauma liikkuu.
- Soudaflex 14LM massaa ei saa käyttää jäisille pinnoille.
- Tuotteen ostaja on velvollinen varmistamaan tuotteen soveltuvuuden haluamaansa käyttökohteeseen.