

# SOUDAFLEX 25 LM

## Tecniniai duomenys:

Pagrindas	Poliuretanas
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Drėgmės poveikis
Plėvelė susiformuoja	apie 15 min. (20°C / 65% R.H.)
Kietėjimo laikas	1,5 mm /24 val. (20 °C/ 65%R.H.)
Kietumas	25±5 ShoreA
Sukritimas	<10%
Tankis	1, 28g/mL
Maksimalus siūlės judėjimas	25%
Terminis atsparumas	nuo -30°C iki +90°C
Atsistatymas suspaudus	>80%
Elastingumo modulis	0,4 N/mm <sup>2</sup> (DIN 53504)
Klijavimo jėga	1,5 – 1,8 N/mm(DIN 53504)
Pailgėjimas iki plyšimo	>1000% (DIN 53504)

## Produkto aprašymas:

Soudaflex 25 LM tai aukštos kokybės, elastiškas vienkomponentis hermetikas poliuretano pagrindu, naudojamas sandarinimui ir klijavimui.

## Charakteristikos:

- lengvai ir paprastai naudojamas,
- polimerizavęsis išlieka elastišku
- po polimerizacijos išlieka elastišku
- labai gerai sukimba su daugeliu paviršių
- pusiau žemo modulio, kompesacinėms siūlėms
- atsparus chemikalams
- sukurtas betonui

## Panaudojimas:

- tinka visų rūšių hermetizacijai statybinėje ir metalo konstrukcijos pramonėje,
- lankstūs tvirtinimai,
- langų ir durų hermetizacijai.
- kompensacinėms siūlėms
- siūlėms vekiamoms didelių judėjimų

## Įpakavimas ir spalva:

*Spalva:* balta, šviesiai ruda, betino spalvos, tamsiai ruda, tamsiai bežinė, kitos spalvos užsakomos.

Įpakuota aliuminio tūtelėse po 310 ml ir dešrelės 600ml

## Galiojimo laikas:

12 mėn. uždarytame indelyje sausoje vietoje esant nuo + 5 °C iki + 25 °C temperatūrai.

## Paviršiai:

*Tipai:* visos statybinės medžiagos, dauguma metalų ir plastikų išskyrus stiklą.

*Paruošimas:* paviršius turi būti sausas, švarus, nedulkėtas, neriebaluotas. Porėtiems paviršiams naudoti gruntą Primer 100, neporėtus paviršius galima padengti Soudal Surface Activator. Kai kuriems plastikams gali būti reikalingas gruntas. Rekomenduojame atlikti testą tinkamumui.

## Siūlės dydis :

- minimalus plotis: 5 mm,
- maksimalus plotis: 30 mm
- minimalus gylis: 5 mm

Rekomendacija:

---

# SOUDAFLEX 25 LM

---

Tarpui esant < 12 mm: plotis =gylis  
Tarpui esant > 12 mm: plotis =gylis x 2

**Naudojimas:**

*Naudojimo būdas:* silikoninio pistoleto pagalba.

*Remontas:* tuo pačiu Soudaflex 25 LM.

*Temperatūra:* nuo +1°C iki +30°C

*Valymas:* vaitspiritu iš kart panaudojus

Išlyginimas: mentele naudojant muiluotą vandenį kol nesusiformavo plėvelė

**Išankstiniai adhezijos išbandymai:**

Išankstiniai adhezijos išbandymai atliekami tam, kad išvengti potencialių problemų. Tokie bandymai padeda parinkti reikalingą paviršiaus paruošimą.

**Techninės normos:**

JAV: ASTM C920 tipas S, lygis NS, klasė 25

**Dėmesio:**

Jei Soudaflex 25 LM yra arti arba tiesiogiai kontaktuoja su kitais klijais (hermetiku) arba elastomeru, būtina atlikti testą tinkamumui. Šis hermetikas nėra sugretinamas su oksim pagrindo silikonu.

**Rekomendacija saugumui:**

Standartinės saugumo priemonės

**Pastaba:**

- Dažant rūgštiniais dažais, jų džiūvimo laikas gali pailgėti
- Hermetikas nenaudojamas ant apšerkšnijusių paviršių ir esant minusinei temperatūrai
- Produkto tinkamumas konkrečiam paviršiui tikrinamas atliekant testus.