

Soudaseal FR

Teciniai duomenys:

Pagrindas	Technologija-SMX™
Konsistencija	Vientisa pasta
Kietėjimas	Drėgmės poveikis
Plėvelė susiformuoja	apie 30 min. (20°C / 65% R.H.)
Kietėjimo laikas	2mm /24 val. (20 °C/ 65%R.H.)
Kietumas	20±5 ShoreA
Tankis	1, 47g/mL
Elastingumas gniuždant	>70%
Maksimalus siūlės judėjimas	25%
Terminis atsparuma	nuo -40°C iki +90°C
Elastingumo modulis100%:	0,16 N/mm ² (DIN 53504)
Klijavimo jėga	0,46 N/mm (DIN 53504)
Pailgėjimas iki plyšimo	540%

Produkto aprašymas:

Soudaseal FR aukštos kokybės neutralus, stipriai klijuojantis, vienkomentis siūlių hermetikas pagamintas pagal technologija-SMX™ pagrindu. Naudojamas kur reikalingas standus ir elastiškas sujungimas ir keliami reikalavimai ugnies atsparumui. Produktas chemiškai neutralus ir elastiškas.

Charakteristikos:

- Stipriai klijuoja praktiškai visas medžiagas
- Atsparus mechaniniam poveikiui
- Elastingas suklijavimas kompensuoja judėjimus iki 20%po polimerizacijos išlieka elastišku
- Lengvai ir paprastai naudojamas net žemoje temperatūroje
- Neputoja aukštoje temperatūroje ir esant padidintai drėgmei
- Lengvai formuojamas
- Ekologiškas-sudėtyje neturi izocionatų, tirpiklių, halogenų ir rūgščių
- Neblunka (atsparus UV)
- Dažomas vandens, skiediklių ir aliejaus pagrindo dažais
- Nekenksmingas sveikatai

Panaudojimas:

- Ugniai atsparių kompensacinių ir sujungimo siūlių sandarinimui
- Ugniai atsparių, visų tipų statybinių siūlių sandarinimui
- Elastingiems sujungimams automobilių kėbulų, furgonų, konteinerių ir pan.

Įpakavimas ir spalva:

Spalva: balta,
Įpakavimas: tūtelės 290 ml, dešrelės 600ml

Galiojimo laikas:

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

Atsparumas chemikatams :

Atsparus vandeniui, alyviniams skiedikliams, neorganinėms rūgštims ir šarmams, mineraliniams tepalams.
Mažiau atsparus aromatiniais skiedikliams, koncentruotoms rūgštims ir chloro vandeniliui.

Paviršiai:

SODASEAL FR

Tipai: visi statybiniai paviršiai, akmuo, metalas, PVC, apdorota mediena, ir pan. Paviršius turi būti neriebaluotas ir švarus. Neporėtiems paviršiams naudoti Soudal Surface Activator
Paruošimas: Porėtus paviršius reikia gruntuoti Primer 150. Prieš naudojimą rekomenduojame atlikti testą.

Siūlės dydis :

- minimus plotis: 5 mm,
- maksimalus plotis: 30 mm
- minimalus gylis: 5 mm,
Rekomendacija: plotis = 2 x gylis.

Naudojimas:

Siūlės formavimas: muiluotu vandeniu, kol nepasidengė plėvele

Valymas: vaitspiritu (nesukietėjusi)

Remontas: Soudaseal FR

Naudojimo būdas: silikoninio pistoleto pagalba.

Temperatūra: nuo +1°C iki +30°C

Rekomendacija saugumui:

Standartinės saugumo priemonės

Pastaba:

- Soudaseal FR galima dažyti. Tačiau reikėtų atlikti testą dažų tinkamumui. Dažų džiūvimo laikas gali pailgėti

Atitinka standartams:

- CSTB rapport no RS03-007A, isolation thermique de 270 min. das joints de 30 mm et 240 min. dans des joints de 10 mm.
- ODICE-ISO R834 plus de 120 min. (joints de 10 et 30 mm)
- Warrington: assesment report 139271 (BS 476: part20: 1987)
- Italy: R.E.I. CSI 1125 RF: 180 min (10 mm joint dans un mur avec un epaisseur de 100 mm)