

TEHNISKO DATU LAPA



Profesionālais poliuretāna hermētiķis FOME FLEX PU-45 PROFESSIONAL SEALANT HM

Apraksts

FOME FLEX PU-45 PROFESSIONAL HM – augsta moduļa vienkomponenta poliuretāna hermētiķis un līme konstrukciju un izplešanās šuvju, jumtu savienojumu un grīdu blīvēšanai gājēju zonās. Tam piemīt augsta mehāniskā izturība, pastāvīgi elastīgs, ātri sacietē un ir viegli uzklājams. Sacietēšanas ātrums 3 mm dienā. Izturīgs pret ūdeni, jūras ūdeni, atšķaidītiem sārmu, cementa javām un mazgāšanas līdzekļiem ūdens dispersijā.

Priekšrocības

- Pastāvīgi elastīgs
- Pagarinājums līdz pārrāvumam 500%
- Augsta mehāniskā izturība
- Nerūk un nenosēžas
- Lieliska saķere ar lielāko daļu virsmu

Lietojuma nozares

FOME FLEX PU-45 HM ir īpaši izstrādāts kā universāls hermētiķis konstrukciju un izplešanās šuvēm un šuvju blīvēšanai gājēju celiņos, kā arī piemērots jumtu segumiem.

TEHNISKO DATU LAPA

Tehniskās specifikācijas

Rādītājs	Mērvienība	Vērtība
Krāsa		Pelēka (betona)
Blīvums	g/ml	1,18
Plēvītes veidošanās laiks	min.	60-90
Rukums	%	0
Vertikālā noplūde	mm	0
Šuves kustīguma spēja	%	25
Cietība pēc Shore A		45
Pagarinājums līdz pārrāvumam	%	500
100% modulis	N/mm ²	0,4
Temperatūras noturība pēc sacietēšanas	°C	-30 °C ... +80 °C
Lietošanas temperatūra	°C	+5 °C ... +35 °C
Sacietēšanas ātrums	mm/24 h	2-3
Uguns noturības klase		E
Stiepes izturība pēc sacietēšanas	MPa	1.5
Tilpums	ml	600

Sertifikācija



EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25HM
EN15651-4 PW-EXT-INT 25HM

Norādījumi lietošanai

Virsmām jābūt sausām, tīrām un attaukotām. Uzklāšanas temperatūra no +5 °C līdz +40 °C. Nogriezt kārtidža vai 600 ml iepakojuma galu un uzskrūvēt komplektācijā iekļauto uzgali. Ievietot kārtidžu vai iepakojumu hermētiķu ieklāšanas pistolē un piepildīt sprauslu ar limi, vairākas reizes nospiežot pistoles gaili. Šuves dziļumam vienmēr jābūt pareizā savienojuma platuma attiecībās. Vispārīgs noteikums šuves dziļuma attiecībai pret šuves platumu, ja šuves platums ir līdz 10 mm, ir 1:1, bet platumam un dziļumam jābūt vismaz 5 mm. Šuvēm, kas platākas par 10 mm, dziļums ir platums dalīts ar 3 plus 6 mm. Maksimālais šuves platums ir 35 mm.

Ierobežojumi

- Nelietot temperatūrā, kas zemāka par +5 °C.
- Aukstā laikā pirms lietošanas iepakojumus uzglabāt aptuveni 20 °C.
- Nevar izmantot uz bitumena pamatnēm, dabiskā kaučuka, EPDM gumijas, PE, HDPE, teflona, Delrin vai citiem būvmateriāliem, kas var izdalīt eļļas, plastifikatorus vai šķīdinātājus, kas var iedarboties uz hermētiķi.
- Ja no pamatnes veidojas mitruma un tvaika caurlaidības apstākļi, tas var izraisīt burbuļošanu hermētiķa iekšpusē.
- Cietēšanas laikā izvairīties no saskares ar spirtu un citiem šķīdinātājiem vai tīrīšanas līdzekļiem.
- Maksimālais šuves dziļums/platums nedrīkst pārsniegt 35 mm; minimālais ir 5 mm.

TEHNISKO DATU LAPA

Uzglabāšanas apstākļi

Uzglabāt vertikālā stāvoklī sausā vietā no +5 °C līdz +25 °C. Derīguma termiņš - 18 mēneši no izgatavošanas datuma, ievērojot uzglabāšanas noteikumus.

Iepakojums

600 ml alumīnija folijas iepakojums, kastē 12 iepakojumi.

Drošības norādījumi

Pirms lietošanas ir jāiepazīstas un jāsaprot šī produkta drošības datu lapa. Tā ir pieejama pēc pieprasījuma.

Atkritumu apsaimniekošana

Pilnībā iztukšot iepakojumu un pareizi atbrīvoties no tā.