

TEHNISKO DATU LAPA



FOME FLEX SILICONE-N

Apraksts

FOME FLEX SILICONE-N ir sanitārais un stiklojumam neitrāls silikona hermētiķis, kas sabiezē, reaģējot ar gaisa mitrumu, un izveido izturīgu un elastīgu šuvi. FOME FLEX SILICONE-N ir īpaši izstrādāts izturīgu un elastīgu šuvju veidošanai betonā un starp ķieģeļiem, kā arī stiklojuma sistēmām, virtuvēs, vannas istabās, dušās un rūpniecībā.

Priekšrocības

- Nenoslīd vertikālajās šuvēs
- Īpašās piedevas saturā novērš pelējuma veidošanos uz silikona
- Lieliska saķere ar lielāko daļu celtniecības materiālu bez grunts uzklāšanas
- Lieliskas mehāniskās īpašības
- Pielāgošanās kustībām līdz pat 25%
- Izturīgs pret atmosfēras iedarbību, UV stariem un novecošanos
- Izturīgs pret dažādām ķīmiskām vielām
- Neizraisa koroziju

Lietošanas nozares

Šuvju hermetizēšanai telpās, kur var veidoties pelējums (vannas istabas, pagrabi). Piemērots dažādu būvmateriālu (betons, ķieģeļi, koksne, tērauds, alumīnijs, dažāda veida plastmasas, putu betons, keramika, ģipškartona plātnes, stikls, klinkers, metāls, porcelāns, putupolistirols un emalja) blīvēšanai un līmēšanai. Var izmantot arī iestiklošanai un rūpniecībā.

Sertifikāti

EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC,
EN 15651-2:2012 G-CC
EN 15651-3:2012 S
EN 15651-4:2012 PW-INT,
ISO 11600

TEHNISKO DATU LAPA

Lietošanas norādījumi

Virsmām jābūt tīrām, attaukotām un sausām. Nogriezt kārtidža augšdaļas galu un uzskrūvēt tam komplektā iekļauto uzgali. Ievietot kārtidžu hermētiķu ieklāšanas pistolē un piepildīt uzgali ar hermētiķi, vairākas reizes nospiežot pistoles mēlīti.

Šuves dziļums (mm)	Šuves platums (mm)					
	6	8	10	12	15	20
6	8.3	6.2	5	4.2		
8		4.7	3.7	3.1	2.5	
10			3	2.5	2	1.5
12				2.1	1.7	1.3
15					1.3	1
20						0.75

Tabulā attēlots, cik lineāros metrus šuves var noblīvēt ar vienu 300 ml kārtidžu atkarībā no šuves platuma un dziļuma.

Tehniskie dati

Nesabiezējis hermētiķis

Pamatmateriāls		neitrāls oksīda silikons
Krāsa		Balts, caurspīdīgs
Izskats		pasta
Sabiezēšanas mehānisms		Gaisa mitruma ietekmē
Īpatnējais svars		1010±20 kg/m ³ (caursp.) 1310±20 kg/m ³ (balts)
Plēvītes veidošanās laiks	23 °C/50% rel. mitr.	7 min.
Sabiezēšanas laiks	23 °C/50% rel. mitr.	2 mm/dienā
Noturība pret plūsmu	ISO 7390	0 mm
Lietošanas temperatūra		starp +5 °C un +40 °C

Sabiezējis hermētiķis

Cietība pēc Shore A	ISO 868	15–25
Stiepes izturība	ISO 8339	0,5–0,8 MPa
Modulis E 100%	ISO 8339	<0,4 MPa
Pagarinājums līdz pārrāvumam	ISO 8339	200–300%
Stiepes izturība	ISO 37	>1,2 MPa
Pagarinājums līdz pārrāvumam	ISO 37	300–400%
Tilpuma izmaiņas	ISO 10563	<10%
Elastības atgūšana	ISO 7389	98%
Temperatūras noturība		starp -40 °C un +180 °C

TEHNISKO DATU LAPA

Uzglabāšana

12 mēneši sausā un vēsā vietā līdz 25 °C noslēgtā oriģinālajā iepakojumā, mikstajos iepakojumos ("desās") 18 mēneši.

Iepakojums

300 ml plastmasas kātridžs, kastē 12 kātridži.

Drošības norādījumi

Pirms lietošanas ir nepieciešams iepazīties ar produkta drošības datu lapu. Drošības datu lapu ir pieejama pēc pieprasījuma pie oficiālajiem izplatītājiem.

Atkritumu apsaimniekošana

Pilnībā iztukšot iepakojumu un atbrīvoties no tā atbilstoši noteikumiem.