

TEHNISKO DATU LAPA



Neitrāls profesionālais silikona hermētiķis

FOME FLEX GLAZING & WINDOW PRODUCTION, 310 ML

Apraksts

FOME FLEX GLAZING & WINDOW PRODUCTION – uz oksīmu bāzes veidots premium klases neitrāls profesionālais silikona hermētiķis, ko izmanto logu izgatavošanai un profesionālos iestiklošanas un fasāžu darbos. Tā kā tas ir izturīgs pret UV stariem, mitrumu un pelējumu, tad ir lieliski piemērots lietošanai ļoti mitrās telpās ēku iekšienē, kā arī iestiklošanas un fasāžu darbiem āra apstākļos. Saderīgs ar butilu, plastmasu un citiem silikoniem, tāpēc lieliski piemērots logu ražošanai. Izcilās izturības īpašības nodrošina ilgu kalpošanas laiku (Shore A līdz 26). Ļoti viegli veidojamā silikona šuve vienmēr paliek ļoti elastīga un ārkārtīgi mehāniski izturīga. Piemīt lieliska saķere ar daudzām virsmām. Veiktas visas nepieciešamās saderības pārbaudes sertificētās laboratorijās ar logu ražošanā izmantotajiem butila, silikonu un plastmasu materiāliem.

Priekšrocības

- Saderīgs ar butila, silikonu un plastmasu materiāliem
- Ļoti elastīga un izturīga šuve
- Piemērots lietošanai ārdarbiem un iekšdarbiem
- Augstākā pelējuma noturības klase - XS1
- Lieliska saķere ar daudziem būvmateriāliem
- Šuvju kustīgums līdz pat 25%
- Mehāniskā cietība Shore A līdz 26
- Elastīgā atjaunošanās līdz 99%
- Plēvīte izveidojas jau pēc 5 min.
- Temperatūras noturība no –40 °C līdz +100 °C
- Nesatur MEKO

Labā saķere ar:

- Stiklu
- Cieto PVC
- Metāliem
- Nerūsējošo tēraudu
- Keramiku
- Rūdītu tēraudu
- Alumīniju
- Koksni
- Flizēm
- Betonu
- Apmetumu
- Ģipsi
- Klinkeru
- Polistirolu
- Polikarbonātiem

TEHNISKO DATU LAPA

Pielietojuma jomas

Elastīgs hermētiķis logu rāmjiem no PVC, koka un alumīnija. Betona, koka, metāla un sintētisko materiālu ēku un konstrukciju elementu hermetizēšanai. Fasāžu un ārējo savienojumu hermetizēšanai. Keramisko flīžu hermetizēšanai. Vannu, izlietņu, dušu, izlietņu un citu sanitāro iekārtu un citu ūdens apgādes iekārtu hermetizēšanai. Mitruma iedarbībai pakļauto šuvju hermetizēšanai (sanitārajās telpās).

Tehniskie dati

Nosaukums	Mērvienība	Sertifikācija	Vērtība
Krāsa			Caurspīdīga/Melna
Blīvums	g/ml	ISO 2811-1	1,02
Virsmas sacietēšanas laiks	min.		5-30
Rukums	%	ISO 10563	10
Noplūdes pakāpe vertikālā stāvoklī	mm	ISO 7390	0
Noturība pret pelējumu		EN 15651-3	XS1 (augstākā)
Šuves kustīgums	%	ISO 9047	25
Cietība pēc Shore A		ISO 868	26
Stiepe līdz pārrāvumam	%	ISO 8339	300
Elastīgā atjaunošanās	%	ISO 7389	99
Elastības modulis pie 100%	MPa	ISO 8339	0,4
Temperatūras noturība pēc sacietēšanas	°C		-40 °C ... +180 °C
Darba vides temperatūra	°C		+5 °C ... +40 °C
Sacietēšanas ātrums	mm/24 h		2-3
Uzliesmojamības klase		EN 13501-1:2007	E
Tilpums	ml		310/600

Sertifikācija un testēšana



EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM
 EN15651-2:2012 G-CC 25LM
 EN15651-3:2012 S XS1
 ISO 11600 : 2004, F&G, 25LM.

Citi sertifikāti

Franču GOS noteikumi A+
 Franču CMR sastāvdaļas - Atbilst
 AgBB - Atbilst
 Beļģijas Noteikumi - Atbilst
 Iekštelpu gaisa komforts - Atbilst
 Iekštelpu gaisa komforts GOLD - Atbilst
 EN 717-1 - E1
 BREEM International – Atbilst
 ASTM – Atbilst



TEHNISKO DATU LAPA

Norādījumi lietošanai

Virsmas jānotīra, jāattauko un jānosusina. Hermētiķa šuve nedrīkst būt platāka par 25 mm, bet minimālajam šuves platumam jābūt 6 mm. Dziļākas šuves jāaizpilda ar armējošo limlentu. Izspiest silikonu, izmantojot pistoli - šļirci. Hermētiķa izlīdzināšanai šuvē izmantot špaktelļāpstiņu. Plēvīte izveidojas pēc 5 minūtēm. Atstāt šuvi, līdz tā pilnībā sacietē.

Ierobežojumi

- Nav piemērots bitumena virsmām.
- Nav piemērots slapjām, mitrām, dabiskā kaučuka, hloroprēna virsmām, kā arī virsmām, no kurām izdalās smērvielas.
- Nav piemērots pilnībā slēgtām virsmām, jo sacietēšanai ir nepieciešams gaisa mitrums.
- Nav piemērots akvārijiem.
- Nav piemērots elementiem, kas pastāvīgi iegremdēti ūdenī.
- Nav piemērots uz PP un PE.
- Silikons nav krāsojams.

Uzglabāšanas nosacījumi

Uzglabāt vertikālā stāvoklī sausā vietā no 0 °C līdz +25 °C. Derīguma termiņš - 18 mēneši no izgatavošanas datuma, ievērojot glabāšanas noteikumus. Sargāt flakonus no tiešas saules gaismas un nesakarsēt augstāk par +50 °C.

Iepakojums

310 ml plastmasas kārtridžs, 12 kārtridži iepakojumā.
600 ml folija, 12 gab. iepakojumā.

Drošības norādījumi

Pirms lietošanas ir jāiepazīstas ar šī produkta drošības datu lapu. Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma pie oficiālajiem izplatītājiem.

Atkritumu apsaimniekošana

Pilnībā iztukšot iepakojumu un atbrīvoties no tā atbilstoši noteikumiem.