

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS



Neutralus profesionalus silikonas FOME FLEX GLAZING & WINDOW PRODUCTION, 310 ML

Aprašymas

FOME FLEX GLAZING & WINDOW PRODUCTION – tai Oxime pagrindo premium klasės, neutralus, profesionalus silikonas naudojamas langų gamyboje ir profesionaliam stiklinimui bei fasado darbams. Atsparus UV spinduliams, drėgmei ir pelėsiui dėl to puikiai tinka kaip darbai labai drėgnuose patalpose pastatų viduje, taip ir stiklinimo ir fasado darbams lauko sąlygomis. Suderinamas su butilu, plastikais bei kitais silikonais todėl puikiai tinka langų gamybai. Puikios patvarumo savybės užtikrina ilgaamžiškumą (Shore A net 26). Labai patogiai formuojama silikono siūlė išlieka visada labai elastinga ir ypatingai mechaniškai patvari. Turi puikų sukibimą su daugeliu paviršių. Atlikti vis būtini suderinamumo su butilu, silikonais ir plastikais naudojamais langų gamyboje testai sertifikuotose laboratorijose.

Privalumai

- Suderinamas su butilu, plastikais ir kt. silikonais.
- Labai elastinga ir patvari siūlė.
- Tinka lauko ir vidaus darbams.
- Aukščiausia atsparumo pelėsiui klasė – XS1
- Puikus sukibimas su daugeliu statybinių medžiagų.
- Jungties paslankumas net 25%.
- Mechaninis patvarumas Shore A net 26.
- Elastinis atsistatymas net 99%
- Plėvelė susidaro jau po 5 min.
- Temperatūrinis atsparumas –40 °C ... +100 °C
- NO MEKO sudėtis.

Puikiai sukimba su:

- Stiklu
- Kietu PVC
- Metalais
- Nerūdijančiu plieniu
- Keramika
- Grūdintu plieniu
- Aliuminiu
- Mediena
- Plytomis
- Betonu
- Tinku
- Gipsu
- Klinkeriu
- Polistirolu
- Poli karbonadais

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Taikymo sritys

Elastingas sandarinimas langų rėmų iš PVC, medienos ir aliuminio gamyboje. Statybinių ir konstrukcinių elementų, pagamintų iš betono, medžio, metalų ir sintetinių medžiagų, sandarinimas. Fasadų ir išorinių jungčių sandarinimas. Keraminių plytelių sandarinimas. Vonių, praustuvų, dušų, kriauklių ir kitų sanitarinių patalpų bei kitos vandens tiekimo įrangos sandarinimas. Drėgmės veikiamų jungčių sandarinimas (sanitarinės patalpos).

Techniniai duomenys

| Rodiklis | Vienetai | Sertifikavimas | Vertė |
|---|------------|-----------------|--------------------|
| Spalva | | | Skaidri/Juoda |
| Tankis | g/ml | ISO 2811-1 | 1,02 |
| Paviršiaus stingimo laikas | min. | | 5-30 |
| Traukimasis | % | ISO 10563 | 10 |
| Nutekėjimo lygis vertikaloje padėtyje | mm | ISO 7390 | 0 |
| Atsparumas pelėsiui | | EN 15651-3 | XS1 (aukščiausias) |
| Jungties paslankumas | % | ISO 9047 | 25 |
| Kietumas pagal Šorą A | | ISO 868 | 26 |
| Tempimas iki plyšimo | % | ISO 8339 | 300 |
| Elastinis atsistatymas | % | ISO 7389 | 99 |
| Tampros modulis esant 100% | MPa | ISO 8339 | 0,4 |
| Temperatūrinis atsparumas po sustingimo | °C | | -40 °C ... +180 °C |
| Darbo aplinkos temperatūra | °C | | +5 °C ... +40 °C |
| Kietėjimo greitis | mm/24 val. | | 2-3 |
| Degumo klasė | | EN 13501-1:2007 | E |
| Tūris | ml | | 310/600 |

Sertifikavimas



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.

Kiti sertifikatai

French VOC Regulation A+
 French CMR components – Išlaikytas
 AgBB - Išlaikytas
 Belgian Regulation - Išlaikytas
 Indoor Air Comfort - Išlaikytas
 Indoor Air Comfort GOLD - Išlaikytas
 EN 717-1 - E1
 BREEM International – Atitinka
 ASTM – Atitinka



TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Naudojimo instrukcijos

Paviršius nuvalyti, nuriebinsi ir išdžiovinti. Sandariklio siūlė turi būti ne platesnė nei 25 mm, o mažiausias siūlės plotis turi būti 6 mm. Gilios jungtys turi būti užpildytos atramine išsiplečiančia juosta. Silikoną išspausti naudojant pistoletą - švirkštą. Mentelė išlyginkite siūlę, kad pasiskirstytų sandariklis. Plėvelė susidaro per 5 min. Palikite junginį, kol visiškai sukietės.

Apribojimai

- Netinka bituminiams paviršiams.
- Netinka šlapiems, drėgniems, natūralaus kaučiuko, chloropreno, tepalus išskiriantiems paviršiams.
- Netinka visiškai uždariems paviršiams, kadangi kietėjimui būtina drėgmė iš oro.
- Netinka akvariumams.
- Netinka elementams nuolat panardintiems į vandenį.
- Netinka PP ir PE.
- Silikonas nėra dažomas.

Sandėliavimo sąlygos

Laikyti vertikaliaje padėtyje sausoje vietoje 0 °C iki +25 °C temperatūroje. Galiojimo terminas – 18 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikantis saugojimo taisyklių. Flakonus saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir karščio virš 50 °C.

Pakuotė

310 ml plastikinis kartušas, 12 kartušų dėžutėje.
600 ml folija, 12 vnt. dėžutėje.

Saugos nurodymai

Prieš naudojimą būtina susipažinti su gaminio saugos duomenų lapais. Saugos duomenų lapus galima gauti užklausus oficialių platintojų.

Atliekų tvarkymas

Visiškai ištuštinkite pakuotę ir utilizuokite pagal reikalavimus.