TEGRA

FOME FLEX

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 darbui 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 ... +180 °C
- NO MEKO sudėtis.

Puikiai sukimba su:

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

UAB TEGRA STATE Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67, www.tegrastate.lt, info@tegra.lt

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 vertikalioje 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

CE

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
BREEAM Inernational – Atitinka
ASTM – Atitinka

UAB TEGRA STATE Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67, www.tegrastate.lt, info@tegra.lt

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Naudojimo instrukcijos

Paviršius nuvalyti, nuriebinti 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. Mentele 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 vertikalioje 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.

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.

UAB TEGRA STATE Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. +370 5 266 11 67, www.tegrastate.lt, info@tegra.lt