TEGRA

FOME FLEX

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Aukštatemperatūrinis silikonas

FOME FLEX THERMO 315 °C

Aprašymas

Aukštatemperatūris acetatinis silikonas raudonos spalvos siūlėms, veikiamoms aukštos temperatūros ir vibracijos hermetizavimui. Dažnai naudojamas automobilių variklių, ortakių ir orkaičių hermetizavimui – vietose kur reikalingas didelis atsparumas šilumai. FOME FLEX THERMO yra itin elastiškas ir atsparus cheminiam poveikiui. Terminis atsparumas po sukietėjimo siekia net iki +315 °C. Siūlės paslankumas 20 %.

Privalumai

- atsparumas aukštai temperatūrai
- geras sukibimas su daugeliu lygių statybinių medžiagų
- didelis atsparumas UV spinduliams
- greitas kietėjimas
- mažas susitraukimas
- visada lanksti jungtis
- puikus atsparumas cheminėms medžiagoms

Puikiai sukimba su:

- Aliuminis
- Ketaus luitas
- Nerūdijantis plienas
- Cinkuota skarda
- Keraminės plytelės
- PS (polistirenas)
- Stiklas
- Neapdorota mediena
- Kietasis PVC (polivinilchloridas)

Taikymo sritys

- automobilių variklių cilindrų galvučių sandarinimas.
- šaldymo, vėdinimo, šildymo ir oro kondicionavimo sistemų sandarinimas.
- variklių, transmisijų, radiatorių ir variklių siurblių sandarinimas ir jungimas.
- jungimas ir sandarinimas aukštų temperatūrų veikiamose vietose.

UAB „TEGRA STATE“, Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. (5) 266 11 67, www.tegrastate.lt

TEGRA

FOME FLEX

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Techniniai duomenys

Savybės	Vertė
Pagrindo žaliava	Acetatinis silikonas
Spalva	Raudona
Plėvelės susidarymas	5-30 min.
Tankis	1.0-1.04
Lipnus paviršius	5-15 min.
Pilnas sustingimo greitis	2-3 mm/24 val.
Tampros modulis, esant 100%	0.4-0.5 MPa
Pailgėjimas iki trūkimo	105-119 %
Terminis siūlės atsparumas	–65 °C iki +260 °C (+315)
Kietumas A pagal Šorą (ISO 868)	24-30
Jungties paslankumas	20 %
Atsparumas šalčiui transportavimo metu	iki –15 °C

Sertifikavimas

ISO 11600 : 2004, F&G, 20HM

Naudojimo sąlygos

Klijuojami paviršiai turi būti švarūs, sausi (ne matiniai), be dulkių, rūdžių, senų birių medžiagų, alyvos, riebalų, dažų ir kitų nešvarumų, kurie mažina sandariklio sukibimą. Paviršius geriausia nuriebalinti acetonu arba etanoliu (stiklas, glazūra, metalas) arba plovikliu (sintetinėms medžiagoms). Norėdami išvengti nešvarumų aplink tarpą ir iš-laikyti vienodą liniją, naudokite lipnias juostas, kurios turėtų nuimti iš karto baigus sandarinti. Daugumai paviršių sandariklio nereikia naudoti grunto, tačiau kai kuriems specifiniams paviršiams gali teks jį naudoti, kad pagerėtų sukibimas. Siūlės plotis turi būti toks, kad galėtų išlaikyti sandarikliui apskaičiuotą judesį. (judesių prisitaikymas).

Naudojimo instrukcijos

Nupjaukite kartušo viršų. Prisukite antgalį ir nupjaukite 45° kampu, kad jo skersmuo būtų lygus tarpo pločiui. Mechaniniu arba pneumatiniu pistoletu išspauskite sandariklį. Apdorojimą atlikite techninių duomenų lentelėje nurodytu tinkamumo naudoti laiku. Kad rezultatas būtų geriausias, užteptą hermetiką reikia iš karto išlyginti mentele. Nuimkite apsauginę juostą, kol nesusidarė oda. Siūlei reikia leisti visiškai sukietėti.

Netinka naudoti

- Su betonu, tinku, plytom, natūraliais akmenims (granito, smiltainio, marmuro)
- Su bituminiais paviršiais, iš dalies vulkanizuota guma, chloroprenu arba kitomis statybinėmis medžiagomis, iš kurių teka alyva, plastifikatoriai ar tirpikliai.
- Ant šlapių paviršių ir vietose kurios bus po vandeniu ar turės nuolatinį kontaktą su juo.
- Nenaudoti ant PE, PP.

UAB „TEGRA STATE“, Savanorių pr. 178A, LT-03154 Vilnius
Tel. (5) 266 11 67, www.tegrastate.lt

Versa
P plus
ZOOM
GUDFOR
INRAL
POINT
FOME FLEX

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Sandėliavimo sąlygos

Garantuotas galiojimo laikas – 24 mėnesiai nuo pagaminimo datos, laikant neatidarytoje originalioje pakuotėje nuo +0 °C iki +25 °C temperatūroje, sausoje ir nuo užšalimo apsaugotoje vietoje.

Pakuotė

300 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. (5) 266 11 67, www.tegrastate.lt