

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Premium Elastic Gunfoam

(elastingos pistoletinės putas)

Aukštos kokybės vienkomponentės elastingos statybinės putos pasižymi itin mažu plėtimosi slėgiu. Atsparios vibracijai, ypač tinkamos siauroms ir judančioms jungtims. Paspauستos grįžta į savo pradinę formą.

Putos pakuojamos į aerosolinius balionėlius, gali būti naudojamos su putų pistoletu, kietėja veikiamos drėgmės. Sukietėjusios putos pasižymi geromis temperatūros ir garso izoliacinėmis savybėmis. Putos pasižymi labai geromis prikibimo savybėmis. Gerai prikimba prie daugumos statybinių medžiagų, išskyrus tefloną, polietileno ir silikono paviršius. Sukietėjusios putos nėra atsparios UV spinduliams todėl turi būti uždengtos.

### Naudojimo sritys

Naudojamos durims ir langams sandarinti, vamzdžiams izoliuoti ir įtvirtinti, skylėms ir plyšiams užpildyti, sienų plokštėms ir plytelėms klijuoti bei šilumos izoliacijai. Gerai tinka tose vietose, kur svarbus elastingumas ir minimalus plėtimosi slėgis: medinių ir rąstinių namų sujungimuose, siaurose ir slėgiui jautriuose sujungimuose ir kt.

### Naudojimo sąlygos

Oro temperatūra naudojimo metu gali būti nuo -5°C iki +30°C, geriausias rezultatas gaunamas temperatūrai esant +20°C. Balionėlio temperatūra naudojimo metu gali būti nuo +5°C iki +25°C, geriausias rezultatas gaunamas temperatūrai esant +20°C. Nuo paviršių turi būti nuvalytos dulkės, neprikibusios dalelės ir riebalai. Išdžiūvusios putos gali būti dažomos vandens pagrindu pagamintais dažais.

### Naudojimo instrukcijos

Laikydami putų balionėlį vertikaliajame padėtyje, prisukite pistoletą prie balionėlio viena ranka laikydami pistoleto rankeną, o kita ranka sukdami balionėlį. Sukdami pistoletą įsitikinkite, kad jis nėra nukreiptas į žmogų. Balionėlio negali tvirtinti prie pistoleto nukreipus vožtuvą žemyn arba sukant pistoletą prie balionėlio. Pritvirtinę pistoletą, gerai pakratykite balionėlį – ne mažiau kaip 20 kartų. Putų išleidimą galima reguliuoti pistoleto gaiduku. Pagrindas turi būti sudrėkintas, nes putos plečiasi veikiamos drėgmės. Sudrėkinus paviršių gaunami geresni rezultatai. Esant žemai temperatūrai, prieš pradėdant darbą balionėlis turi būti pašildytas šiltoje patalpoje arba vandenyje. Patalpos arba vandens temperatūra negali viršyti +30°C.

### Valymas

Nesukietėjusios putos gali būti nuvalytos nuo įrankių naudojant valymo priemonę „PENOSIL Premium Foam Cleaner“. Sukietėjusios putos gali būti nuvalytos mechaniniu būdu prieš tai suminkštinus jas priemone „PENOSIL Premium Foam Remover“. Nuo rankų, drabužių ir putų pistoleto nesukietėjusias putas gali nuvalyti sudrėkintomis servetėlėmis „PENOSIL Premium Cleaning Wipes“.

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Premium Elastic Gunfoam

(elastingos pistoletinės putos)

### Techniniai duomenys

Savybė	Vienetas	Vertė
Paviršiaus sustingimo laikas (TM 1014)	minutės	6-10
Galima pjauti (TM 1005)	minutės	<30
Visiškas sustingimas siūlėje, 3x5cm (+23 °C)	valandos	<8
Slėgis kietėjimo metu (TM 1009, sudrėkinti paviršiai)	kPa	<0,7
Antrinis plėtimasis (TM 1010)	%	<60
Tankis siūlėje, 3x10cm (WGM106)	kg/m <sup>3</sup>	17-22
Matmenų stabilumas (TM 1004)	%	<1
Sukietėjusių putų atsparumas temperatūrai	°C	-50...+90
Sukietėjusių putų atsparumo ugniai klasė (DIN 4102-1)		B2
Tempiamasis stipris / pailgėjimas (TM 1018, sausi paviršiai)	kPa / %	>55 / 27
Tempiamasis stipris / pailgėjimas (TM 1018, sudrėkinti paviršiai)	kPa / %	>55 / 20
Stipris gniuždant (TM 1011, sudrėkinti paviršiai)	kPa	>3
Šlyties stipris (TM 1012, sudrėkinti paviršiai)	kPa	>30
Šilumos laidumas λ (EN 12667, TM 1020)	W/(m·K)	0,033
Garso slopinimo indeksas R <sub>st,w</sub> (EN ISO 10140)	dB	60
Vandens garų pralaidumas (EN 12086)	mg/(m·h·Pa)	0,086
Oro pralaidumas (DIN 18542, EN 12114)	m <sup>3</sup> /[h·m (daPa) <sup>2/3</sup> ]	<0,1
Jungties paslankumas (WGM113)	%	±12,5
Išėiga siūlėje, 3x5 cm (WGM107), 750 ml užpildymas	m	15
Išėiga (TM 1003), 750 ml užpildymas	l	43

Jei nenurodyta kitaip, nurodyti parametrai buvo išmatuoti esant +23°C ir 50% santykiniam oro drėgnumui. Šios vertės gali skirtis priklausomai nuo aplinkos veiksnių, tokių kaip temperatūra, drėgmė ir pagrindo tipas.

„Krimelte OÜ“ naudoja testavimo metodus, patvirtintus FEICA ir skirtus pristatyti skaidrius ir atkuriamus testavimo rezultatus, užtikrinant klientams tikslų produkto naudingumo koeficiento pristatymą. FEICA OCF testavimo metodai yra prieinami: <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA yra tarptautinė asociacija, atstovaujanti Europos klijų ir sandariklių pramonei, įskaitant vieno komponento putų gamintojus. Daugiau informacijos: [www.feica.eu](http://www.feica.eu).

### Spalva

Žalia

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

# PENOSIL Premium Elastic Gunfoam

(elastingos pistoletinės putos)

### Pakuotė

1000 ml aerozolio balionėlis, 750 ml talpos, 12 vnt. dėžėje.

### Laikymas

Balionėlį laikykite ir transportuokite tik vertikaliajoje padėtyje. Laikykite vėsioje ir sausoje aplinkoje. Laikykite esant temperatūrai nuo +5 °C iki +30 °C.

Nelaikykite balionėlio aukštesnėje nei +50 °C temperatūroje, arti šilumos šaltinių ar tiesioginiuose saulės spinduliuose. Garantuojama neatidarytos pakuotės saugojimo trukmė yra 12 mėnesių.

### Saugos reikalavimai

Užtikrinkite pakankamą ventilaciją. Nerūkikite naudojimo metu. Jei reikia, naudokite apsaugines priemones. Saugokite nuo vaikų.

Detali informacija apie saugą pateikta Saugos duomenų lape (SDL).

**Pastaba.** Šios dokumentacijos instrukcijos yra pagrįstos gamintojo atliktais bandymais ir pateikiamos sąžiningai. Atsižvelgiant į medžiagų ir substratų svyravimus, taip pat į įvairias taikymo galimybes, kurios yra nekontroliuojamos, gamintojas nėra atsakingas už gautus rezultatus. Bet kuriuo atveju rekomenduojama išbandyti gaminio tinkamumą naudojimo vietoje.