

WINDOW & DOOR *Elastic*

pistoletinės sandarinimo putos judančių jungčių sandarinimui



PUSANTRO KARTO GERESNĖ GARSO IR ŠILUMOS IZOLIACIJA

Unikali Window & Door *Elastic* sandarinimo putų formulė sukuria visiškai naują „mikrokorio“ putų struktūrą. Putos pasižymi itin veiksmingomis garso ir šilumos izoliacijos savybėmis – jos iki 50% efektyvesnės už įprastines putas.

NULINIO POVEIKIO PLĖTIMOSI JĖGA

Window & Door *Elastic* sandarinimo putos turi nulinę plėtimosi jėgą į durų ir langų rėmus. Atlikus putų plėtimosi jėgos matavimus uždaroje ertmėje buvo gautas neįtikėtina mažas rezultatas – vos 10 N/mm. Tai yra net 4 kartus mažiau už mažo plėtimosi sandarinimo putas. Naudojant Window & Door *Elastic* sandarinimo putas išvengsite konstrukcijų deformavimo rizikos.

GALIMA PJAUTI PO 30 MINUČIŲ

Dėl greitos polimerizacijos Window & Door *Elastic* sandarinimo putos plečiasi ir stingsta labai greitai, todėl jas pjauti galima jau po 30 minučių. Pjaunant putas, garso izoliacija, šilumos izoliacija nepablogėja, o eksploatacijos laikas nesutrumpėja.

VISIEMS METŲ LAIKAMS

Window & Door *Elastic* sandarinimo putas galima naudoti, esant bet kokioms sąlygoms: žiemą (nuo -5 °C); vasarą (iki +30 °C); lyjant ar snigant. Norint pasiekti geriausias elastingumo savybes rekomenduojame nenaudoti žemesnėje nei +5 °C temperatūroje.

TANKI STRUKTŪRA

Window & Door *Elastic* sandarinimo putos pasižymi visiškai nauja „mikrokorio“ struktūra. Ji panaši į įprastinį korį, bet šimtus kartų tankesnė, todėl garantuoja kur kas geresnes garso ir šilumos izoliacijos savybes.

KODĖL VERTA RINKTIS WINDOW & DOOR *Elastic* SANDARINIMO PUTAS?

- Taupote pinigus ir energiją. Putos pasižymi puikiomis termoizoliacijos savybėmis.
- Sudaro garso barjerą, todėl yra itin puiki garso izoliacijos priemonė.
- Idealiai tinka palangių montavimui.
- Putose nesiveisia pelėsis ir miltligė.
- Tinkamos dažyti.

TECHNINIAI DUOMENYS

SAVYBĖ	VIENETAS	REIŠMĖ
Paviršiaus sustingimo laikas (TM1014)	min.	6-10
Galima pjauti (kai jungties plotis 30 mm)	min.	<30
Visiškas sustingimas siūlėje (+23 °C)	valanda	<8
Slėgis stingimo metu (TM 1009, sudrėkinti paviršiai)	kPa	<0,7
Apimties padidėjimas (TM1010)	%	<60
Tankis jungtyje 3x10 cm (WGM106)	kg/m ³	17-22
Matmenų stabilumas (TM1004)	%	< 1
Sustingusių putų degumo klasė (DIN 4102-1)		B2
Tempiamasis stipris (TM 1018, sausi paviršiai)	kPa	>55/27
Gniuždymo stipris (TM 1011, sudrėkinti paviršiai)	kPa	>3
Šilumos laidumas	W/(m•K)	0,033
Garso sumažinimo indeksas RS, w	dB	60
Aplinkos temperatūra naudojimo metu	°C	-5 ... +30
Sustingusių putų atsparumas temperatūroms	°C	-50 ... +90

* prašome skaityti garantijos sąlygas

ĮPRASTINĖS NAUDOJIMO SRITYS

Durų ir langų sandarinimas, palangių montavimas, garso ir šilumos izoliacija.

SPALVA



PAKUOTĖ

1000 ml aerosolinis flakonėlis, tūris 750 ml, 12 vnt. dėžėje.



PENOSIL

ENERGIJOS TAUPYMAS

WINDOW & DOOR *Elastic*

pistoletinės sandarinimo putos judančių jungčių sandarinimui

NENAUDOTINAS SU

Polietilenu (PE), polipropilenu (PP), PTFE (Teflon®).
Atsižvelgdami į galimą platų mišrių medžiagų spektrą, rekomenduojame pirmiausiai atlikti sukibimo testą.

NAUDOJIMO PATARIMAI

Flakoną laikykite vertikaliai. Viena ranka laikydami rankeną, apverskite pistoletą, užsukite flakoną kita ranka. Apversdami pistoletą įsitinkinkite, kad jis nėra nukreiptas į žmones. Užfiksavę pistoletą, flakoną gerai supurtykite bent 20 kartų. Putų padavimas reguliuojamas pistoleto gaiduku. Paviršius turi būti drėgnas, kadangi putos stingsta, esant sąlyčiui su drėgme. Jei putos naudojamos esant žemai temperatūrai, flakoną būtina pašildyti, palaikius jį šiltoje patalpoje ar šiltame vandenyje. Temperatūra negali būti aukštesnė kaip 30 °C.

SUKIMBA SU

MEDŽIU

BETONU

DAUGUMA METALŲ

PVC

PLYTOMIS

GIPSO KARTONO PLOKŠTĖMIS

EPS

ČERPĖMIS

SAUGOJIMAS

Esant sausoms sąlygoms, saugant nuo tiesioginių saulės spindulių, gaminiai originalioje, neatidarytoje pakuotėje gali būti laikomi 18 mėnesių kai oro temperatūra yra nuo +5 °C iki +30 °C. Tinkamumo naudoti data nurodyta ant pakuotės.



Gaminiui suteikiama bent 10 metų garantija reiškia dar daugiau! Šis gaminy:

- Yra patikimas;
- Tvarus ir tvirtas;
- Produktas pasižymi ilgaamžiškumu.

Kartu tai reiškia, kad:

- NAUDOTOJAS TAUPO PINIGUS. Jums nereikės remontuoti užsandarintų vietų, taigi taupysite pinigus, laiką ir darbą, kurių galėtų prireikti dėl nekokybiško produkto.
- PRISIDĖDATE SAUGANT APLINKĄ. Kuo mažiau produkto sunaudojate per ilgą laiką, tuo mažiau atliekų patenka į aplinką, mažiau teršiama gamta.

Pramonei skirtos technologijos įžengia į namus

Daugiau kaip 40 metų aukštos kokybės PENOSIL produktai naudojami pačiomis ekstremaliausiomis sąlygomis – atliekant daugiaaukščių pastatų fasadų sandarinimo darbus, pramonės objektams, pavyzdžiui, geležinkelio, aviacijos, branduolinės energetikos ir saulės energetikos įmonėms, automobilių gamyboje ir laivų statyboje. PENOSIL produktai:

- 100% nelaidūs vandeniui;
- Garantuoja patikimą sukibimą;
- Greitai džiušta;
- Yra itin elastingi;
- Lengva naudoti;
- Turi jų ilgaamžiškumą patvirtinančius dokumentus.

DABAR atėjo laikas, kai šios pramonei skirtos technologijos privalumus gali pasitelkti ir namų naudotojai, ieškantys sandarinimo sprendimų namams. Kodėl? Nes PENOSIL visada meta iššūkį galiojantiems standartams: siekiame kokybės, mums rūpi net menkiausias detalės, norime, kad žmonės namuose gyventų šiltai ir saugiai; tikime – mūsų siūlomi sprendimai jūsų NAMAMS yra GERIAUSI.

Išsamesnė techninė informacija
penosil.com/easypro

PENOSIL yra registruotas Wolf Group kompanijos Krimette OÜ prekinis ženklas.