

POLIURETANINIAI PUTŲ KLIJAI BLOKELIAMS IR AKMENIUI FOME FLEX GLUE BLOCKS ADHESIVE FOAM

FOME FLEX GLUE BLOCKS – tai aukštos kokybės, vieno komponento mūro klijuojančios poliuretano putos, sukurtos taikant pažangią gelio technologiją (angl. Gel Technology). Produktas skirtas konstruktyviam nenešančiųjų ir nešančiųjų sienų mūrijimui, užtikrinant minimalų siūlės storį (plonasluoksniui klijavimui). Dėl unikalių giliojo įsigeriamumo struktūros, šie klijai garantuoja maksimalią adheziją su įvairiais statybiniais mineraliniais pagrindais, eliminuoja „šlapiųjų procesų“ poreikį, pagreitina statybos darbus bei užkerta kelią dulkių susidarymui darbo zonoje.

PRIVALUMAI

- Stiprus pirminis sukibimas jau po 15 minučių.
- Korekcijos laikas 2 minutės.
- Darbo temperatūra jau nuo -5 °C.
- Išeiga 55 m. 2-3 cm siūlės, t.y. apie 10 m² blokelių.
- Nulinis putų klijų plėtimasis.
- Skirti vidaus ir išorės darbams (atsparus atmosferos poveikiui).

KLIJUOJA:

- Daugelis statybinių blokelių rūšių.
- Akmuo.

Paskirtis ir naudojimo sritys

Konstruktinis mūras: Nešančiųjų ir nenešančiųjų sienų statyba iš autoklavinio akytojo betono (AAC), silikatinių bei keraminių ir kitų statybinių blokelių.

Apdailos ir montavimo darbai: Įvairių tipų plytų, natūralaus bei dirbtinio akmens elementų klijavimas.

TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

TECHNINIAI DUOMENYS

Rodiklis	Vienetai	Vertė
Spalva		Pilka
Išėiga m. (2 cm. siūlė)	m	55
Išėiga blokelių tūrio	m ³	Iki 2,5
Išėiga blokelių ploto	m ²	Iki 10
Korekcijos laikas	min.	2
Pirminis sukibimas	min.	15
Plėvelės susidarymo laikas	min.	2
Pilno sukietėjimo laikas	val.	24
Temperatūrinis atsparumas po sustingimo	°C	-30 °C iki +80 °C
Darbo aplinkos temperatūra	°C	-5 °C iki +30 °C
Plėtimosi laipsnis	Mm	≤ 3
Šlyties stipris (sukibimo jėga)	N/mm ²	15
Tempiamasis stipris (sukibimo jėga)	kPa	≤ 350
Tūris	ml.	750

Sujungimo tempiamasis stipris (statmenai suklijavimo plokštumai): autoklavinio akytojo betono blokelis – klijai – autoklavinio akytojo betono blokelis, kPa

Rodiklis	Vienetai	Vertė	Vertinimo metodai
• atlikto ir 24 val. laikomo laboratorinėmis sąlygomis	kPa	≥ 120	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto ir 7 dienas laikomo laboratorinėmis sąlygomis	kPa	≥ 140	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto po 5 minučių atvirojo laiko ir 24 val. laikomo laboratorinėmis sąlygomis	kPa	≥ 100	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto ir 24 val. laikomo laboratorinėmis sąlygomis, atsižvelgiant į mūro elemento padėties korekciją po 2 minučių (koregavimo laikas)	kPa	≥ 140	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto ir 24 val. laikomo -5°C temperatūroje	kPa	≥ 110	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto ir 7 dienas laikomo -5°C temperatūroje	kPa	≥ 130	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3
• atlikto ir 7 dienas laikomo laboratorinėmis sąlygomis, o po to 20 kartų užšaldomo ir atšildomo	kPa	≥ 110	EN 1607:2013 bei p. 3.2.1 ÷ 3.2.3

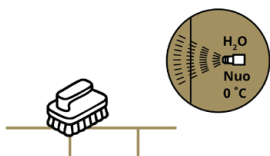
TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

NAUDOJIMO INSTRUKCIJOS

Mūro elementų paviršiai, ant kurių užpurškiami klijuojančios poliuretano putos FOME FLEX Glue Blocks, turi būti išvalyti nuo sukibimą mažinančių nešvarumų. Siekiant paspartinti klijų sukibimą, paviršius galima sudrėkinti vandeniu (kai darbai atliekami teigiamoje temperatūroje). Flakoną intensyviai supurtyti, prisukti pistoleto. Montavimo putų purškimo srauto reguliavimui sukite vožtuvą, esantį pistoleto rankenos gale. Purškite klijų siūlę 1 cm. atstumu, juostelėmis, kaip parodyta scheme. Klįjus purškite tiek ant horizontalių tiek ant vertikalų paviršių. Klįjams šiek tiek subliuškus iškart suspauskite paviršius. Mūrijimo darbai turi būti atliekami, kai aplinkos ir mūro elementų temperatūra yra nuo -5 °C iki +30 °C. Mūrijant žemesnėje nei 0 °C temperatūroje, klijų talpos temperatūra turi būti ne mažesnė kaip +18 °C. Klįjai FOME FLEX Glue Blocks užpurškiami putų pistoleto. Ant mūro elementų paviršiaus, palei jų ilgį, turi būti užteptos dvi maždaug 3 cm pločio klijų juostelės, maždaug 3 cm atstumu nuo elementų kraštų. Keraminiams blokeliams klijų juostelės plotis 4-5 cm. Statant vidines sienas (pertvaras), kurių storis ne didesnis kaip 13 cm, klįjus galima tepti per centrą, išilgai sienos ašies, viena juostele tokio pat pločio, kaip nurodyta aukščiau.

1 PARUOŠKITE PAVIRŠIŲ

Nuvalykite dulkes ir sudrėkinkite paviršių vandeniu



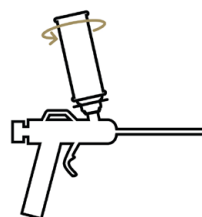
*Pastaba:
drėkinti tik esant teigiamai aplinkos temperatūrai!*

2 PARUOŠKITE FLAKONĄ

Intensyviai supurtykite flakoną (apie 20-30 kartų)

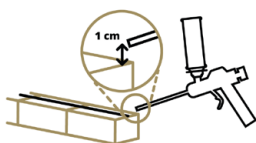


3 PRISUKITE FLAKONĄ PRIE PISTOLETO



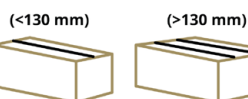
1 ATSTUMAS IKI PAVIRŠIAUS

Klijų siūlę purškite išlaikydami maždaug 1 cm atstumą nuo purškuto iki blokelių paviršiaus



2 KLĮJUS PURKŠKITE JUOSTOMIS, PRIKLAUSOMAI NUO BLOKELIO PLOČIO:

- Blokeliams iki 130 mm – pakanka 1 klijų juostos.
- Platesniams blokeliams – būtinos 2 klijų juostos



3 KLĮJŲ JUOSTOS PLOTIS

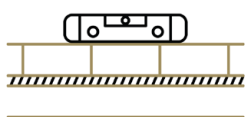
Purškiamos klijų juostos plotis priklauso nuo blokelių tipo:

- Akytajam betonui ir kt. blokeliams: 2-3 cm.
- Kalibruotiems keraminiams blokeliams: 4-5 cm.

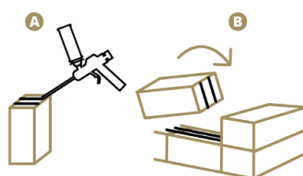


1 PIRMA EILĖ

Pirmąją blokelių eilę idealiai išlyginkite įprastu sauso mišinio skiediniu

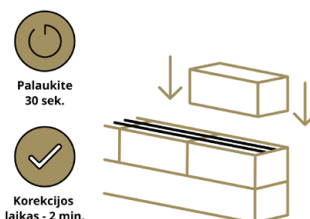


2 PURKŠKITE FOME FLEX GLUE BLOCKS KLĮJUS tiek ant horizontalių, tiek ant vertikalų blokelių paviršių



3 DĖKITE BLOKELĮ

Palaukite, kol klįjai šiek tiek subliūks (sureaguos), ir tik tada dėkite kitą blokėlį



TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Pirmoji blokelių eilė turi būti išlyginta įprastu būdu - sauso mišinio klijų skiediniu. Atsižvelgiant į klijuojančių poliuretano putų gautos siūlės storį, svarbu užtikrinti, kad vėlesni mūro elementų eilės išliktų pakankamai lygios. FOME FLEX Glue Blocks klijų atviras laikas (t. y. laikas, kai jie išlaiko savo lipnumą) yra ne ilgesnis kaip 5 minutės. Mūro elemento padėties koregavimai gali būti atliekami ne vėliau kaip per 2 minutes po elementų sujungimo. Atliekant darbus, būtina laikytis klijų saugaus naudojimo sąlygų, kurias gamintojas nurodė saugos duomenų lape, parengtame pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (su pakeitimais) dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH).

Sandėliavimo sąlygos

Laikyti vertikaliaje padėtyje sausoje vietoje +5 ° C iki +25 ° C temperatūroje. Galiojimo terminas – 18 mėnesių nuo pagaminimo datos, laikantis saugojimo taisyklių. Flakonus su saugokite nuo tiesioginių saulės spindulių ir karščio virš 50 ° C.

PAKUOTĖ

1000 ml aerosolinis flakonėlis, medžiagos tūris 750 ml, 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.