

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS**FOME FLEX**
RAPID HYDRO DEFENCE FILLER

Vienkomponentis bituminis-polimerinis užpildas skirtas užtaisyti nelygumus, įtrūkimus ir ertmes prieš hidroizoliuojant, tvirtinti polistirolio plokštes prie pagrindo, bei įvairų bituminiu stogo dangų remontui. Sukuria vandeniui atsparias, patvarias ir elastingas jungtis. Sukimba su betonu, cinkuota skarda, PS ir XPS plokštėmis, bituminėmis dangomis ir OSB plokštėmis. Greitai džiušta ir atsparus lietu vos po 2 valandų. Atsparus UV. Saugus aplinkai, be tirpiklių – nedegus, bekvapis.

**PRIVALUMAI**

- greitai džiustantis
- sukuria ilgalaikes elastingas jungtis, kurios užpildo įtrūkimus
- tinkamas bituminiams ir mineraliniams pagrindams bei polistirolui
- draugiškas aplinkai, be tirpiklių
- atsparus vertikaliam nutekėjimui prie aukštų temperatūrų (iki +90 °C)
- paruoštas naudoti
- aukštas UV atsparumas

NAUDOJIMO SRITYS

- pagrindo užpildymas ir išlyginimas
- pažeidimų, įbrėžimų ir įtrūkimų užtaisymas
- vietinis stogo dangų remontas ir sandarinimas
- polistirolu plokščių klijavimas

NORMOS / ATESTAI / SERTIFIKATAI

Produktas atitinka šiuos reikalavimus:

- PN-B-24002:1997
- PN-B-24002:1997/Ap1:2001

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

TECHNINIAI DUOMENYS

Spalva	Reikšmė
Juodai – ruda, sukietėjus juoda	+
Išvaizda	Reikšmė
Konsistensija: tirštos pastos	+
Išbandytas prie 23 °C ir 50% santykinės oro drėgmės	Reikšmė
Tankumas [g/cm ³]	1,25 - 1,3
Atsparumas lietai po [h]	2 - 4
Išėiga (1 sluoksniui) [kg/m ²]	1,2
Sukietėjęs – išbandytas po 2 sav. prie 23°C ir 50 % SOD	Reikšmė
Dangos pralaidumas esant slėgiui 1000 mm/48h sluoksnio storis [mm]	≥1
Dangos pralaidumas esant slėgiui 6000 cm/48h sluoksnio storis [mm]	≥1,5
Atsparumas temperatūrai [°C]	-30 - +90
Sukietėjęs – išbandytas po 2 sav. prie 50% SOD	Reikšmė
Lenkimo stipris žemoje temperatūroje ant 50 mm skersmens trinkelės puslankio [°C]	-30
Atsparus vertikaliai nutekėjimui prie padidintos temp. [°C]	+90
Sukietėjęs – išbandytas po 2 sav. prie 4 °C ir 50% SOD	Reikšmė
[tempis lūžio metu (temp. 4 °C) [MPa]	2,5 - 2,7
Pailgėjimas iki plyšimo (temp. 4 °C) [%]	60
[trūkimų tiltas, sluoksnio storis 2 mm (temp. 4 °C) [mm]	≤1
Naudojimo sąlygos	Reikšmė
Naudojimo temperatūra [°C]	+5 - +35
Sukibimas su paviršiumi	Reikšmė
Betonas	+
Cinkuota skarda	+
Ekstruduotas polistirenas	+
Putų polistirenas	+
Bituminis popierius	+
Bituminės čerpės	+
OSB plokštė	+

NAUDOJIMO BŪDAS

Prieš naudodami perskaitykite saugos instrukcijas, pateiktas SDL.

Paviršius turėtų būti švarus, lygus, sausas (arba šiek tiek drėgnas), be riebalų, mechaninių pažeidimų bei kitų dalelių, mažinančių sukibimą. Porėtus ir dulketus paviršius nugaruntuokite paviršių naudodami Rapid Hydro Defence Primer. Darbai turėtų būti atliekami esant geram orui, aplinkos ir paviršiaus temperatūrai esant nuo +5 °C iki +35 °C. Ką tik atlikti darbai turėtų būti apsaugoti nuo lietaus ir šalčio.

Glaistymas

Tepkite užpildą mentele juostelėmis iki 10 mm storio. Prie aukštos temperatūros tepkite plonesnius sluoksnius. Glaistant per sujungimus, vietą sutvirtinkite panardinta poliesterio pluošto juoste po 15 cm. iš kiekvienos pusės, kurios svoris apie 80 g/m². Užglaistytas vietas padenkite stogo dangą arba Rapid Hydro Defence mastika.

TECHNINIS DUOMENŲ LAPAS

Sąnaudos: apie 1,2 kg/m², kai storis 1 mm. Pradinis džiūvimo laikas: 2 val., pilnas išdžiūvimas priklauso nuo užpildo storio – apie 2 mm per parą +20 °C temperatūroje.

Klijavimas

Mišinį tepkite taškais arba juostelėmis ant termoizoliacinių plokščių tvirtinamos pusės. Palaukite apie 10 min. ir prispauskite prie paviršiaus. Hidrofobizuotas termoizoliacinės plokštės prieš klijuojant reikia nušlifuoti. Netinka klijuoti didelių paviršių iš dviejų nesugeriančių medžiagų. Įrankius valykite vandeniu, jei pridžiūvę – organiniu tirpikliu.

PASTABOS / APRIBOJIMAI

Visi pateikti parametrai yra pagrįsti laboratoriniais tyrimais, atitinkančiais vidinius gamintojo standartus ir labai priklauso nuo gaminio kietėjimo sąlygų (pvz., aplinkos, paviršiaus temperatūros, naudojamos įrangos kokybės ir gaminį taikančio asmens įgūdžių).

TRANSPORTAVIMAS / SANDĖLIAVIMAS

Produktas supakuotas į 1 kg ir 5 kg kibirus. Laikyti iki 18 mėnesių originalioje sandarioje pakuotėje temperatūroje nuo +5 °C iki +30 °C. Saugoti nuo šalčio ir vengti aukštesnės nei 35 °C temperatūros bei tiesioginių saulės spindulių. Laikyti ir transportuoti ne žemesnėje kaip 5 °C temperatūroje.

SAUGOS IR SVEIKATOS ATSARGUMO PRIEMONĖS

Išsamesnės informacijos ieškokite Medžiagų Saugos duomenų lape.

Visa rašytinė ar žodinė informacija, rekomendacijos ir instrukcijos yra pateiktos remiantis mūsų geriausiomis žiniomis, testais ir patirtimi, sąžiningai laikantis gamintojo principų. Kiekvienas šios medžiagos naudotojas visais įmanomais būdais, įskaitant galutinio produkto patikrinimą tinkamomis sąlygomis, įsitikins, kad tiekiamos medžiagos yra tinkamos pagal paskirtį. Gamintojas neatsako už jokių nuostolių, patirtus dėl netikslaus ar klaidingo gamintojo medžiagų panaudojimo.