

MAKROFLEX**GAMINIO TIPAS**

Bituminis stogų sandarintojas

GAMINIO SAVYBĖS

Makroflex BA 141 yra pluoštu sustiprintas tirpiklinis plastoelastinis bituminis hermetikas, skirtas įvairiems paviršiams klijuoti ir taisyti. Tai tiksotropinė masė, gerai prilimpanti prie tokių statybinių medžiagų kaip bituminiai paviršiai, medis, šilumos izoliacinės plokštės, metalas, plastikas, betonas ir kt. Hermetikas gerai sukimba esant žemai temperatūrai ir limpa prie drėgnų paviršių. Puikiai tinka greitam stogų, drenažo sistemų, kaminų ir kt. remontui. Hermetiką taip pat galima naudoti šiltnamių statyboje, rūšiams ir kitiems požeminiams statiniams sandarinti. Po vulkanizacijos produktas yra atsparus UV spinduliams, nuolatiniams drėgmei, paviršiaus susidėvėjimui, mechaninei apkrovai.

- Lengva naudoti
- Greitas ir ilgalaikis sukibimas su visomis pagrindinėmis statybinėmis medžiagomis (plytomis, betonu, švinu, cinku, plytelėmis, šilumos izoliacinėmis plokštėmis, tam tikrais plastikais ir kt.)
- Neardo izoliacinės medžiagos
- Tiksotropinė masė – nevarva, neteka ir neprasilieja
- Be asbesto
- Išlieka lankstus po apdirbimo ir vulkanizacijos
- Atsparus drėgmei ir UV spinduliuotei
- Labai gerai izoluoja
- Apsaugo nuo rūdžių ir drėgmės

TAIKYMO SRITYS

Makroflex BA 141 bituminis hermetikas gali būti naudojamas:

- stogo jungtims, plyšiams ir įtrūkiams užtaisyti;
- greitam stogo elementų nuotėkio remontui;
- sintetinėms medžiagoms sandarinti;
- plytelėms, betonui, gumai sandarinti;
- medinių laivų ar valčių siūlės remontuoti;
- jungtims, siūlėms, stogams, tvoroms, stoglangiams, kaminams, ventiliacijos vamzdžiams, lietvamzdžiams ir kt. sandarinti;
- statybiams elementams sujungti siūlėmis.

Spalvos

Juoda

NAUDOJIMO NURODYMAI

Makroflex BA 141 yra paruoštas naudoti produktas ir be jokio specialaus pasiruošimo gali būti naudojamas tiesiai iš švirkščiamosios tūtos standartiniu pneumatiniu ar rankiniu pistoletu.

Paviršiaus paruošimas

Visi paviršiai turi būti švarūs, neapdulkėję, neriebaluoti ir nepadengti niekuo, kas galėtų trukdyti sukibti su hermetiku. Paviršiai gali būti drėgni, dėl to rekomenduojama iš anksto patikrinti sukibimą. Reikia visiškai pašalinti nuo paviršiaus seno hermetiko ar kitų medžiagų likučius.

Sandūros matmenys

Būtina atsižvelgti į hermetiko paslankumą ir vietinius reikalavimus. Sandūros plotis turi būti tarp 5 ir 30 mm ir dvigubai didesnis nei gylis. Dirbant su stačiakampio formos sanitarinėmis jungtimis, būtina išlaikyti minimalų 5 mm gylį. Dirbant su trikampio formos jungtimis, abi sąlyčio sritys turi būti mažiau nei 5 mm pločio.

Gruntavimas

Nors bituminis hermetikas gerai sukimba su dauguma paviršių, ant tam tikrų paviršių rekomenduojama naudoti tinkamą gruntą, kad būtų užtikrinamas stiprus ir vienodas sukibimas, ypač kai pagrindas labai akytas.

Darbas

Nupjaukite švirkščiamosios tūtos viršūnę ir ant jos užsukite antgalį. Antgalio viršūnę nupjaukite įstrižai (maždaug 45°), atsižvelgdami į jungties plotį. Įdėkite švirkščiamąją tūtą į silikono aplikatorių ir įpurškite hermetiko į sandūrą, užtikrindami, kad hermetikas visiškai liestųsi su abiem jungties pusėmis ir nebūtų oro sankaupų. Ypatingą dėmesį skirkite pakraščių sukibimui. Formuojamos siūlės priglodinimas užtikrina gerą sąlytį tarp hermetiko ir jungiamų paviršių. Iškart po padengimo priglodinkite tinkamu įrankiu.

Įrankių valymas

Šviežiu hermetiku suteptos vietos gali būti valomos sausa arba tirpiklyje pamirkyta šluoste. Sukietėjęs hermetikas šalinamas grandant (pvz., skustuvo peiliuku).

Pastabos dėl darbo

Sandūras reikia reguliariai valyti ir prižiūrėti. Pasirūpinkite gera ir reguliaria oro cirkuliacija patalpoje, kurioje dirbama su hermetiku. Stingimo greitis priklauso nuo temperatūros, oro drėgmės ir siūlės matmenų. Esant žemai temperatūrai, mažai oro drėgmei ar dideliems jungties matmenims stingimas užtrunka ilgiau. Bituminis hermetikas turėtų būti dengiamas juostelėmis ar taškais: tai pagerina tirpiklio garavimą. Norint gero sukibimo, tarp paviršiaus ir antgalio leidžiama palikti ne didesnę kaip 3 mm tarpą.

Apribojimai

- negalima uždažyti dažais, kuriuose yra tirpiklių.
- galima naudoti tik su sintetinėmis medžiagomis be minkštiklių.
- minkština sąlytis su mineraliniais aliejais.
- Suderinamumas su ekstruziniu polistirenu skiriasi. Dėl to bituminį hermetiką būtina dengti ant paviršiaus ir niekada ant polistireno.
- netinka liestis su maistu ir nebandytas medicininiais tikslais.

Jei dirbsite su jautriais paviršiais, atlikite preliminarinius bandymus, kad įsitikintumėte, ar hermetikas jų neardo ir neišėda.

LAIKYMO SĄLYGOS

Bituminį hermetiką laikykite sausoje vietoje, kur temperatūra nuo +5 iki +25 °C. Laikymo trukmė 12 mėnesių nuo pagaminimo datos (galiojimo laikas nurodytas ant pakuotės), laikant originalioje gamintojo pakuotėje.

PAKUOTĖ

300 ml flakonas

TECHNINIAI DUOMENYS

Neapdorotas produktas	
Hermetiko tipas	bituminis
Išvaizda	pasta
Tankis (ISO 2811-1)	~1,27–1,33 g/ml
Darbo temperatūra	nuo +5 iki +30 °C (pagrindo ir aplinkos)
Paviršinės plėvelės susidarymo laikas (+23 °C, SD 50 %)	< 50 min.
Išspaudimo norma	320 g/min.
Stingimo greitis (+23 °C, SD 65 %, sandūros skerspjūvis 20 x 10 mm)	~ 0,5–1 mm per dieną

Apdorotas produktas	
Atsparumas temperatūrai	nuo -30 iki +80 °C

SVEIKATA IR SAUGA

Prieš naudodami produktą, perskaitykite atitinkamą medžiagos saugos duomenų lapą. Jis pateikiamas paprašius. Dirbdami su hermetiku vilkėkite paprastus apsauginius drabužius. Vulkanizacijos metu garuoja tirpiklis. Nekvėpuokite šiais garais ilgą laiką ir venkite didelės jų koncentracijos. Taip pat pasirūpinkite gera ventiliacija darbo vietoje. Darbas su sukietėjusia silikono guma pavojaus sveikatai nekelia.

Šiame techninių duomenų lape pateikiama informacija ir rekomendacijos dėl produkto paskirties ir naudojimo yra pagrįstos mūsų žiniomis ir patirtimi, turėta šio techninių duomenų lapo išleidimo metu. Produktas gali būti naudojamas įvairiose srityse, įvairiais būdais ir skirtingomis aplinkos sąlygomis, kurių mes kontroliuoti negalime. Bendrovė „Henkel“ neatsako už savo produkto tinkamumą jūsų gamybos procesams ir sąlygoms, naudojimo paskirčiai ir už gautus rezultatus. Prieš naudojant rekomenduojame patiems atlikti bandymus, kad įsitikintumėte, jog produktas yra tinkamas.

Bendrovė neprisiima jokios atsakomybės, susijusios su informacija, pateikta techninių duomenų lape, ar su bet kokiais kitomis raštu ar žodžiu suteiktomis rekomendacijomis dėl šio produkto, išskyrus atvejus, kai yra aiškiai susitarta kitaip, ir atvejus, susijusius su mirtimi ar kūno sužalojimu dėl mūsų aplaidumo, taip pat išskyrus atsakomybę už gaminius, numatomą teisės aktais.

Henkel Balti OÜ

Sõbra 43

50106 Tartu, Estonia

Tel. (+372) 7305 800

www.makroflex.lt

