



SL C360 FLOW

NORMALIAI DŽIŪSTANTIS GRINDŲ IŠLYGINAMASIS MIŠINYS

2022-11-25

PRIVALUMAI

- Optimizuotas didelių plotų liejimui, tiekiant mišinį Bostik siurbliu automobiliu
- Plonesniems sluoksniams
- Normalus džiuvimas
- Sluoksnio storis 4–30 mm
- Patvirtinta EPD
- Maža emisija



NAUDOJIMO SRITIS

Bostik grindų išlyginamasis mišinys SL C360 Flow – tai cementinis, savaime išsilyginantis, siurbliu tiekiamas, normaliai džiustantis išlyginamasis mišinys, skirtas betonui, lengvajam betonui ir akmens / keramikos pagrindams patalpų viduje. Paprastai suformuoja paviršių, kurio nereikia papildomai apdoroti. Gali būti naudojamas 4–30 mm storio sluoksniais. Produktas yra draugiškas aplinkai ir atsparus drėgmės pažeidimams.

Visada būtina laikytis grindų dangų pramonės (GBR) rekomendacijų dėl pagrindo drėgmės, paviršiaus stiprumo ir kt. Produktas turi būti padengtas grindų danga.

PAGRINDAI:

- Betonas ir lengvasis betonas
- Klinkeris / akmuo
- Šildymo kontūrai betone
- Plaukiojančios konstrukcijos

*Nurodyti džiuavimo laikai galioja esant +20 °C temperatūrai, ne didesnei kaip 50 % santykinei oro drėgmei, esant tam tikrai oro apykaitai ir kai pagrindo santykinė drėgmė yra mažesnė nei 85 %.

TECHNINIAI DUOMENYS

Maišymo santykis	4,0 l vandens / 20 kg maišui
Sąnaudos	1,7 kg/mm/m ²
Darbo laikas	Tinkamas naudoti iki 20 min.
Galima vaikščioti po	3–5 val.
Grindų danga klojama po	1 paros kiekvienam sluoksnio storio mm
Gniuždymo stipris	C25 pagal EN 13813
Lenkimo stipris	F6 pagal EN 13813
Paviršiaus tempimo stipris	>1,5 MPa pagal GBR pramonės standartą
Susitraukimas	<0,3 mm/m pagal EN 13454-2
Plėtimasis	<0,05 mm/m
Takumas	145–160 mm pagal SS 923519 (50x22 mm)
Degumo klasė	A2fl-s1 pagal EN 13501-1
Atsparumas riedantiems ratukams	RWFC 250N pagal GBR pramonės standartą
pH, išdžiūvus	<11

NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Geriausiams rezultatams pasiekti patalpos temperatūra turėtų būti nuo +10 °C iki +25 °C.

Valymas: pagrindo paviršiaus stipris turi būti >1,0 MPa. Įsitikinkite, kad pagrindas nėra dulkių, nešvarumų, dažų, klijų likučių, alyvos, riebalų, vaško ir pan., kad jis tvirtas ir kietas, be įtrūkusių paviršiaus ar panašių defektų. Atsilupę sluoksniai ir cementinis pienelis turi būti pašalinti šlifuojant arba frezuojant. Kilus abejonų, dėl papildomos konsultacijos kreipkitės į Bostik.

Gruntavimas: siekiant pagerinti sukibimą ir išvengti per greito išdžiūvimo, pagrindą visada būtina gruntuoti Bostik GRIP A560 CLASSIC. Normalaus įgeriamumo pagrindams gruntas skiedžiamas vandeniu santykiu 1:3. Labai įgeriantiems pagrindams rekomenduojami 2 sluoksniai. Ant klinkerio, akmens, PVC, linoleumo, medienos ir pan. naudokite Bostik GRIP A936 XPRESS gruntą, praskiestą vandeniu santykiu 5:1. Gruntas turi būti įtrinamas į pagrindą šepetiu. Prieš išlygindami leiskite gruntui išdžiūti ir suformuoti plėvelę! Išlyginti būtina ne vėliau kaip per 24 valandas po gruntavimo.

Liejant 2 išlyginamojo mišinio sluoksnius, tarp sluoksnių būtina gruntuoti.

Geriausiams rezultatams pasiekti naudokite kraštinę juostą, kuri sugeria išlyginamojo sluoksnio judesius.

MAIŠYMAS IR NAUDOJIMAS

Maišymas: maišykite tinkamame kibire arba didesnėje (75–100 litrų) talpoje, į kurią telpa 3–4 maišai. Vienas 20 kg miltelių maišas maišomas su 4,0 litrais švaraus vandens. Pirmiausia į maišymo indą įpilkite išmatuotą vandens kiekį, tada suberkite miltelius. Maišykite gręžtuvu su maišymo antgaliu arba turbininiu maišytuvu, kol mišinys taps vientisas, be gumulėlių ir takus (maišymo trukmė apie 2 minutes). Naudokite +5–+20 °C temperatūros vandenį.

Mechaninis naudojimas: mechaniniam darbui naudokite tinkamą maišymo siurbį. Nustatykite 20 % vandens kiekį. Vandens kiekį patikrinkite takumo bandymu. Esant tinkamam vandens kiekiui, takumas turi atitikti nurodytą techniniuose duomenyse. Atlikdami takumo bandymą, taip pat patikrinkite, ar mišinys vientisas ir nesisluoksniuoja. Formuojant nuolydžius, vandens kiekį sumažinkite 0,5–1,0 litro. Išlyginamojo mišinio temperatūra turi būti nuo +10 iki +20 °C.

Žymėjimas: patikrinkite pagrindo nuolydį ir lygumą. Jei jie neatitinka nurodytų nuokrypių, grindis tinkamu būdu pažymėkite aukščio taškais. Ypač pažymėkite žemiausius ir aukščiausius taškus.

Naudojimas: mišinys pumpuojamas arba liejamas ant pagrindo ir savaime susilieja į lygų, horizontalų paviršių. Jei reikia, paskleiskite dantytąja mentele. Atsižvelkite į mišinio atvirąjį laiką, kad neliktų rumbelių ir nelygumų. Darbo laikas – apie 20 minučių. Paprastai paviršiumi galima vaikščioti po 3–5 valandų.

DĖMESIO! Esant saulės šviesai, aukštai temperatūrai, stipriam vėdinimui ar kitiems veiksniams, galintiems pagreitinti džiūvimą, paviršių būtina apsaugoti nuo per greito išdžiūvimo. Negalima naudoti oro sausintuvų ir ventiliatorių šildytuvų.

SANDĖLIAVIMAS

6 mėnesius sausoje, vėsioje vietoje, neatidarytoje pakuotėje.

APLINKA IR SVEIKATA

Produkto sudėtyje yra cemento, jis dirgina. Visi naudotojai prieš naudodami produktą turi perskaityti saugos duomenų lapą ir su juo susipažinti. Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius ir gamintojo interneto svetainėje.

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Atliekų susidarymo reikėtų vengti arba jį kuo labiau sumažinti. Tuščiose pakuotėse gali likti produkto likučių. Produktas ir pakuotė turi būti šalinami saugiai. Produkto perteklių ir neperdirbamus produktus perduokite atliekas tvarkančiai įmonei, turinčiai tam leidimą. Šis produktas visada turi būti šalinamas laikantis aplinkosaugos reikalavimų ir atliekų tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų. Venkite išsiliejusios medžiagos, nuotekų patekimo į dirvožemį, vandens telkinius ir kanalizaciją bei sąlyčio su jais.

KITA INFORMACIJA

Kai sluoksnis storesnis nei 20 mm, visada būtina naudoti kraštinę juostą.

Jei reikia, grindų plotą atribokite ribojančiąja juosta. Geriausiam sukibimui ribojančiąją juostą įrenkite po gruntavimo.

Daugiau informacijos rasite Bostik statybos specifikacijoje.

Produkto kodas	Pakuotė	Vnt. paletėje	EAN
30622531	20 kg	48	7311020081348

SAUGA

Daugiau informacijos rasite saugos duomenų lape:
www.bostik.se

Atsakomybės apribojimas: mūsų pateikiami techniniai duomenys, instrukcijos ir rekomendacijos yra pagrįsti daugybe bandymų ir mūsų patirtimi. Jie skirti padėti naudotojui pasiekti geriausią įmanomą rezultatą. Kadangi naudotojo darbo sąlygos nuo mūsų nepriklauso, negalime prisiimti jokios atsakomybės už rezultatus, gautus naudojant produktą.

BOSTIK APTARNAVIMAS

info@bonderus.lt
www.bonderus.lt

