



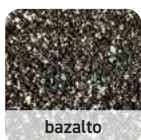
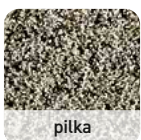
ROMPOX® – D2000

Modernus grindinio siūlių surišėjas

Modernus dviejų komponentų grindinio siūlių užpildas skirtas viešosioms zonoms, patiriančioms dideles transporto apkrovas. Tinkamas dangos siūlėms nuo 5 mm. D2000 tinka ir naujai sukloto grindinio siūlėms aikštėse, keliuose, takuose, ir grindinio iš natūralaus akmens rekonstravimo darbams. Greitas eismo atnaujinimas po instaliavimo darbų.

Savybės

- siūlės plotis – nuo 5 mm
- siūlės gylis – nuo 30 mm
- atsparus grindinį prižiūrinčioms mašinoms
- greita grindinio eksploatacija, įrengus dangą
- galima naudoti esant dulksnai
- savaime susitankinantis ir vandenį emulsuojantis
- atsparus šalčiui ir druskai
- laidus vandeniui
- nepalieka cemento pėdsakų



ROMPOX® – D2000

Modernus grindinio siūlių surišėjas

NAUDOJIMAS

Reikalavimai įrengimo vietai: grindinio paviršius ir pagrindai turi būti įrengti pagal numatomas eismo apkrovas, vadovaujantis grindinio įrengimą reglamentuojančiais teisės aktais bei rekomendacijomis. Dėl būsimų apkrovų neturi nusėsti grindinio paviršius ar iš grindinio išjudėti grindinio elementai.

Paruošimas: minimalus rekomenduojamas siūlės gylis užpildymui – 30 mm. (esant eismo apkrovoms, – ne mažiau 2/3 grindinio elemento /trinkelės aukščio). Minimalus siūlės plotis – 5 mm Prieš pradėdamas darbus, grindinio paviršius turi būti nuvalytas nuo visų nešvarumų. Besiribojantys paviršiai, kurių neplanuojama padengti, turi būti apklijuoti lipnia juosta, kad būtų išvengta sąlyčio. Grindinio sudrėkinimas: prieš darbą sudrėkinkite grindinį. Maišymas: įpilkite 25 kg smėlio į maišyklę ir pradėkite maišymo procesą. Maišydami į mišinį lėtai supilkite atskirai supakuotus 2,5 kg komponentus. Į tuščias talpas įpilkite bendrai 500 ml vandens, uždarykite, stipriai suplakite ir turinį įpilkite į smėlį. Po 3 minučių maišymo įpilkite į maišyklę 2 litrus vandens. Maišykite 3 minutes. Bendra maišymo trukmė: mažiausiai 6 minutės. Naudokite profesionalią maišyklę arba maišyklę su sukamuoju būgnu.

Siūlių užpildymas: sumaišytą užpildą užpilkite ant sudrėkinto grindinio paviršiaus ir tolygiai paskirstykite užpildą į siūles, užtikrindami, kad jis visiškai užpildytų siūles. Visi įrankiai, taip pat darbo batai siūlių užpildymo metu turėtų būti reguliariai valomi purškiant vandenį, kad ant grindinio paviršiaus neliktų rišamosios medžiagos priemaišų ir batų pėdsakų.

Galutinis valymas: po 10 minučių grindinio paviršių kruopščiai nuvalykite šurkščia šluota. Paskui minkštų šerių šluota atlikite galutinį valymą. Valykite tol, kol nuo paviršiaus bus pašalinti visi užpildo likučiai. Gaminį su nuožula kraštai turi būti atidengti, nes šioje srityje negalima užtikrinti pakankamo sukibimo. Šluoti reikia įstrižai siūlės. Nušluoto užpildo pakartotinai nenaudokite.

Vėlesnė priežiūra: apsauga nuo dulksnos nebūtina. Nuolatinio ar stipraus lietaus atveju užpildu šviežiai padengtą paviršių reikia apsaugoti 12-24 valandas. Nedėkite apsaugos nuo lietaus tiesiai ant paviršiaus. Turi būti užtikrinta oro cirkuliacija.

Svarbi informacija: po užpildo panaudojimo ant grindinio paviršiaus lieka labai plona epoksidinės dervos plėvelė, kuri sustiprina grindinio paviršiaus spalvą ir apsaugo jį nuo nešvarumų. Dervos plėvelė yra laikina ir laikui bėgant išnyks dėl atmosferos poveikio. Dervos plėvelė nelaikoma defektu ir paviršiaus savybėms įtakos nedaro. Jei turite abejonių, prieš atlikdami darbus visame numatytame plote, išbandykite produktą nedideliame grindinio plote.

TECHNINIAI DUOMENYS

Produktas	2 komponentinis epoksidinės dervos pagrindu pagamintas užpildas
Gniuždymo stipris	51.9 N/mm ² 7 528 psi Laboratorinė vertė 24.2 N/mm ² 3 510 psi Darbų atlikimo vietos vertė
Lenkimo/tempimo stipris	15.4 N/mm ² 2 234 psi Laboratorinė vertė 9.0 N/mm ² 1 305 psi Darbų atlikimo vietos vertė
Elastingumas	11 200 N/mm ² 1 624 421 psi Laboratorinė vertė 2 390 N/mm ² 346 640 psi Darbų atlikimo vietos vertė
Tankis	1.76 kg/dm ³ 1.02 oz/in ³ Laboratorinė vertė 1.65 kg/dm ³ 0.95 oz/in ³ Darbų atlikimo vietos vertė
Instaliavimo laikas esant +20 °C temperatūrai	15-20 min.
Instaliavimo temperatūra	Nuo 0 °C iki +30 °C. Esant žemai temperatūrai stingsta lėčiau. Esant aukštai temperatūrai stingsta greičiau.
Aplinkos sąlygos naudojimo metu	Po 6 valandų galima vaikščioti pėstiesiems, po 24 valandų galima važiuoti transporto priemonėmis.
Vandens pralaidumo koeficientas	9.06 × 10 ⁻⁶ m/s ≈ apytiksl. 0.03 l/min/m ² esant siūlėms bent 10 % (su atitinkamu sutankinimu)
Geriausias po pagaminimo	24 mėnesiai
Sandėliavimas	Sausoje, teigiamoje temperatūroje

Sąnaudų lentelė (kg/m ²), skaičiuota kai siūlės gylis 30 mm							
Siūlės plotis	Grindinio akmens dydis	80 × 40 cm	60 × 60 cm	40 × 40 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
	5 mm (min.)	0,9 kg	0,8 kg	1,2 kg	1,8 kg	2,5 kg	4,7 kg
	10 mm	1,8 kg	1,6 kg	2,4 kg	3,5 kg	4,8 kg	8,5 kg
	Daugiakampės plokštės	apytiksl. 4-6 kg					

❗ Esant transporto apkrovoms siūlės gylis 2/3 akmens aukščio



PASTABOS

Šioje brošiūroje išspausdinta informacija yra pagrįsta bandymais, mokslu ir praktika. Vaizdai yra pavyzdiniai. Galioja nuo 2022 m. gegužės mėn. Pasilieka teisė daryti pakeitimus.

Informaciją apie grindinio siūlių užpildytą panaudojant ROMEX® produktus priežiūrą rasite www.betonomozaika.lt

Sekite mus:



Konsultacija

+37061874836

produktai@betonomozaika.lt

ROMEX®