



ROMPOX® - CEM

Vandeniui nelaidus modifikuoto cemento grindinio siūlių užpildas, skirtas visoms transporto apkrovų klasėms

Nelaidus vandeniui. Po reakcijos su vandeniu kietėjantis, greitai stingstantis modifikuoto cemento grindinio siūlių užpildas, skirtas įvairių grindinio elementų siūlėms užpildyti, atsparus šalčiui, apledėjimui, ledą tirpdančioms druskoms, tinka grindiniui, kuris patiria dideles transporto apkrovas, geležinkelio sankryžų zonoms, transporto eismo juostoms, specialiems statybiniams grindiniams.

TECHNINIAI DUOMENYS

Gniuždymo stipris:	60 N/mm ²
Lenkimo/tempimo stipris:	9 N/mm ²
Kieto skiedinio tūrinis tankis:	2 kg/dm ³
Statinis tamprumo modulis:	24,000 N/mm ²
Geriausias po pagaminimo:	12 mėnesių
Sandėliavimas:	sausoje vietoje, vėsioje temperatūroje, originalioje pakuotėje.



šviesiai pilka



tamsiai pilka

Savybės

- nelaidus vandeniui
- greitas naudojimas paviršiumi po siūlių užpildymo
- atsparus šalčiui ir ledą tirpdančiai druskai
- savaime susitankinantis
- labai takus, slankus

Užpildas tinkamas naudoti

- siūlėms, kurių plotis nuo 3 mm
- siūlėms, kurių gylis nuo 40 mm
- sunkiausias transporto apkrovas patiriančiose zonose
- geležinkelio ir kelių sankryžų zonose
- eismo juostoms
- betono plokščių siūlėms
- natūralių akmenų ir kitų grindinio elementų siūlėms

ROMPOX® - CEM

REIKALAVIMAI ĮRENGIMO VIETAI

Planavimas: 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. Grindinio elemento siūlės gylis (nuo 40 mm) privalo būti užpildomas vieno siūlių užpildymo proceso metu. Negalimas siūlės užpildymas kitais grindinio užpildais, tokiais kaip smėlis ar kiti.

Pasiruošimas: prieš pradėdamas darbus, grindinio paviršius turi būti nuvalytas nuo visų nešvarumų. Besiribojantys paviršiai, kurių neplanuojama padengti užpildu, turi būti apkljuoti lipnia juosta, kad būtų išvengta sąlyčio. Vietos, kuriuose baigiasi grindinio siūlės, turi būti užlipdytos ar kitaip užsandarintos, kad būtų galima išvengti užpildo ištekėjimo. Lietaus nutekėjimo kanalizacija darbo zonoje turi būti apsaugota nuo užpildo nutekėjimo.

Maišymas: įpilkite 25 kg mišinio į maišyklę ir pradėkite maišymo procesą. Maišydami į mišinį lėtai pilkite šalto vandens tol, kol mišinys pasidarys slankus, takus, apytiksliai 5 - 5,5 litro. Maišykite 3 minutes. Po maišymo leiskite mišiniui trumpam pastovėti. Po to pakartotinai maišykite 2 minutes. Bendra maišymo trukmė - 5 minutės. Naudokite profesionalią maišyklę arba maišyklę su sukamuoju būgnu. Nepalikite neišmaišytų sauso cemento likučių.

Grindinio sudrėkinimas: prieš darbą gausiai sudrėkinkite grindinį ir siūlių užpildymo metu nuolat jį drėkinkite. Nepalikite vandens grindinio siūlėse. Aukšta aplinkos temperatūra reikalauja intensyvesnio paviršiaus drėkinimo.

Siūlių užpildymas: sumaišytą užpildą užpildykite ant sudrėkinto grindinio paviršiaus ir tolygiai guminiu slankikliu/šluota paskleiskite užpildą į siūles, užtikrindami, kad jis visiškai užpildytų siūles. Siūlės, kuriose užpildo kiekis nusiūgo, yra nedelsiant užpildomos iki grindinio elemento viršaus.

Galutinis valymas: po to, kai užpildas sustingsta (siūlėje esančios medžiagos nebegalima įspausti pirštu), paviršius sudrėkinamas ir pakartotinai nuvalomas kietų šerių šluota. Po maždaug 10 minučių laukimo laiko intensyviai nuplaukite paviršius, kol nutekantis vanduo taps skaidrus. Plaukite įstrižai siūlių. Užpildo likučiai įdubose valomi su trumpaplauke šluota. Maži plotai ir kraštai valomi kempine.

Svarbi informacija: cementinis siūlių užpildas turi būti apsaugotas nuo per greito išdžiūvimo, skersvėjo, tiesioginių saulės spindulių, žemesnės nei 5 °C ir didesnės nei 30 °C temperatūros. Drėgnas siūlių užpildo stingimas 1-2 dienas užtikrins gerą sukietėjimą.

Apsauga nuo lietaus: ką tik padengtas paviršius turi būti apsaugotas nuo lietaus 12-24 valandas.



GALUTINIS VALYMAS

Po to, kai užpildas sustingsta (siūlėje esančios medžiagos nebegalima įspausti pirštu), paviršius sudrėkinamas ir pakartotinai nuvalomas kietų šerių šluota. Po maždaug 10 minučių laukimo laiko intensyviai nuplaukite paviršius, kol nutekantis vanduo taps skaidrus. Plaukite įstrižai siūlių. Užpildo likučiai įdubose valomi su trumpaplauke šluota. Maži plotai ir kraštai valomi kempine.

Svarbi informacija: cementinis siūlių užpildas turi būti apsaugotas nuo per greito išdžiūvimo, skersvėjo, tiesioginių saulės spindulių, žemesnės nei 5 °C ir didesnės nei 30 °C temperatūros. Drėgnas siūlių užpildo stingimas 1-2 dienas užtikrins gerą sukietėjimą.

Apsauga nuo lietaus: ką tik padengtas paviršius turi būti apsaugotas nuo lietaus 12-24 valandas.

Pastabos:

Oras: nepalankios oro sąlygos gali neigiamai paveikti jūsų siūlių užpildymo rezultatą, todėl atkreipkite dėmesį į pateiktą informaciją dėl aplinkos sąlygų produkto naudojimo metu, laikykitės nurodymų ir aplinkos temperatūros apribojimų. Labai karštas, šaltas ar drėgnas oras reikalauja papildomo planavimo, papildomos įrangos ir priemonių. Užpildą naudojant esant žemai temperatūrai ir didelei drėgmei, pailgės užpildo kietėjimo laikas ir padidės rizika dėl spalvos išblukimo. Jei reikia, pašildykite dengiamą grindinio paviršius per naktį arba prieš pat siūlių užpildymą.

Vėlesnė priežiūra: ką tik užpildu padengtą grindinio paviršius apsaugokite bent 24 valandas.

Produktas: keičiantis vandens kiekiui maišymo metu ir drėgmės kiekiui mišinyje, gali skirtis siūlių užpildo spalva. Užpildo likučių negalima nuleisti į kanalizaciją.

Darbo sauga: rekomenduojama darbo metu naudoti nepralaidžias ir patvarias apsaugines pirštines, sandarius apsauginius akinius ir apsauginius darbo drabužius.

Valymas ir priežiūra: rekomenduojamas grindinio valymas su juostinio valymo prietaisu. Šlapi paviršiai dažnai atrodo švarūs, nors dar yra ant jų išlikę užpildo likučiai. Visi įrankiai, taip pat darbo batai siūlių užpildymo metu turėtų būti reguliariai valomi purškiant vandenį, kad ant jų neliktų užpildo likučių.

TECHNINIAI DUOMENYS

Instaliavimo laikas esant +20 °C temperatūrai	apytiksliai 20 min.
Instaliavimo temperatūra	Nuo 5 °C iki +25 °C. Esant žemai temperatūrai stingsta lėčiau. Esant aukštai temperatūrai stingsta greičiau.
Naudojimas paviršiumi	po 3 valandų galima vaikščioti pėstiesiems, po 7 dienų - važiuoti transporto priemonėmis.

Sąnaudų lentelė (kg/m ²), skaičiuota kai siūlės gylis 40 mm						
Grindinio elemento matmenys	80 × 40 cm	60 × 60 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm	
siūlės plotis 3 mm	0,8 kg	0,7 kg	1,5 kg	2,0 kg	4,2 kg	
siūlės plotis 8 mm	2,2 kg	1,9 kg	4,2 kg	5,8 kg	10,7 kg	

PASTABOS

Oras: nepalankios oro sąlygos gali neigiamai paveikti jūsų siūlių užpildymo procesą, todėl atkreipkite dėmesį į pateiktą informaciją dėl aplinkos sąlygų produkto naudojimo metu, laikykitės nurodymų ir aplinkos temperatūros apribojimų. Labai karštas, šaltas ar drėgnas oras reikalauja papildomo planavimo, papildomos įrangos ir priemonių. Užpildą naudojant esant žemai temperatūrai ir didelei drėgmei, pailgės užpildo kietėjimo laikas ir padidės rizika dėl spalvos išblukimo. Jei reikia, pašildykite dengiamą grindinio paviršius per naktį arba prieš pat siūlių užpildymą.

Vėlesnė priežiūra: ką tik užpildu padengtą grindinio paviršius apsaugokite bent 24 valandas.

Produktas: keičiantis vandens kiekiui maišymo metu ir drėgmės kiekiui mišinyje, gali skirtis siūlių užpildo spalva. Užpildo likučių negalima nuleisti į kanalizaciją.

Darbo sauga: rekomenduojama darbo metu naudoti nepralaidžias ir patvarias apsaugines pirštines, sandarius apsauginius akinius ir apsauginius darbo drabužius.

Valymas ir priežiūra: rekomenduojamas grindinio valymas su juostinio valymo prietaisu. Šlapi paviršiai dažnai atrodo švarūs, nors dar yra ant jų išlikę užpildo likučiai. Visi įrankiai, taip pat darbo batai siūlių užpildymo metu turėtų būti reguliariai valomi purškiant vandenį, kad ant jų neliktų užpildo likučių.

Sekite mus:



Konsultacija

+37061874836

produktai@betonomozaika.lt

ROMEX®