

Privalumai

- ✓ Atsparus UV spinduliams
- ✓ Didelis stipris
- ✓ Saugus dirbti



ROMPOX® - 201 DEKO UV

Modernus, atsparus UV spinduliams, skaldos ir žvyro rišiklis visoms kietųjų dangų projektuojamoms zonoms.

Modifikuota 2-jų komponentų sistema.

DEKO UV yra aukštos kokybės 2 komponentų sistema, skirta surišti beveik visų rūšių, spalvų skaldą ir žvyrą. Žvyro ir skaldos rišiklis pasižymi 100 % atsparumu UV spinduliams ir atitinka aukštos kokybės technines specifikacijas. DEKO UV gali būti naudojamas kietoms dangoms, kietiems paviršiams kurti, ištiesiems keliams, takams formuoti. Dėl itin didelio vandens pralaidumo su rišikliu surišta danga prisideda prie tvirtos vandentvarkos projektavimo principų.

Sukietėjusi danga neleidžia skaldos ar žvyro elementams išsibarstyti ir taip sumažinamas priežiūros dažnumo poreikis. Danga yra greitai ir lengvai prižiūrima, valoma šluotomis, lapų pūstuvais arba plaunama naudojant aukšto slėgio įrangą.

Savybės

- atsparus UV spinduliams
- didelio stiprio
- mažai klampus
- ypač laidus/drenuojantis vandenį
- atsparus šalčiui, druskoms
- galima plauti suspausto vandens srovės įranga (nestipria)
- nepoluretaninis
- neslidus paviršius
- be pavojingo kvapo

Skirtas naudoti

- viršutiniam sluoksniui nuo 20 mm
- transporto apkrovoms iki 3 tonų
- visų rūšių skaldai, žvyru, ypatingai tinka baltai ir šviesiai skaldai
- tinka marmurui, kitiems akmenims turintiems kalčio karbonato
- tinka sodo takams, medžius juosiančioms zonoms
- viešųjų zonų takams
- parkavimo zonoms, įvažiavimams
- vandens surinkimo/nutekėjimo zonoms
- pėsčiųjų takams

Techniniai duomenys

| | |
|---------------------------|--|
| Gniuždymo jėga: | 14.7 N/mm ² |
| Lenkimo/tempimo jėga: | 5.5 N/mm ² |
| Tankis: | 1.7 kg/dm ³ |
| Vandens pralaidumas: | 5.6 × 10 ⁻³ m/s apytiksliai 335 l/min/m ² |
| Geriausias po pagaminimo: | 24 mėnesiai |
| Sandėliavimas: | sausoje, nuo šalčio apsaugotoje vietoje |

Surištos skaldos spalvų pavyzdžiai



ROMPOX® - 201 DEKO UV

REIKALAVIMAI DARBŲ VIETAI

Planavimas: Pagrindas turi būti įrengtas pagal numatomas eismo apkrovas, vadovaujantis grindinio įrengimą reglamentuojančiais teisės aktais bei rekomendacijomis, taip pat grindinio pagrindai turi būti pralaidūs vandeniui. Dėl būsimų apkrovų neturi nusėsti grindinio paviršius.

Struktūra ir sluoksnio storis: Lengvų apkrovų privačiose zonose (sodo takai, gėlynai, vandens surinkimo/nutekėjimo zonos) ant nesurišto, nenusėdusio pagrindo sluoksnio minimalus storis 3 cm, ant vandeniui pralaidaus, surištos konstrukcijos pagrindo minimalus storis 2 cm, priklausomai nuo skaldos frakcijos. Intensyvaus eismo zonose (privatūs privažiavimai, automobilių stovėjimo aikštelės, viešai naudojami pėsčiųjų takai, zonoms aplink medžius) ant nesurišto, nenusėdusio pagrindo sluoksnio minimalis sluoksnis 5 cm, ant vandeniui laidaus, surišto pagrindo minimalus storis 3 cm.

Pasiruošimas: Paruoškite paviršius, pagal grindinio rekomendacijas apkrovai atlaikyti. Besiribojantys paviršiai, kurių neplanuojama padengti, turi būti apkljuoti lipnia juosta, kad būtų išvengta sąlyčio su produkto komponentais. Akmenys arba skalda turi būti išplauta, išdžiovinata, švari ir sausa.



DARBAI

Maišymas: vadovaudamiesi sąnaudų lentelėje nurodytais kiekiais, įpilkite švarią ir sausą skaldą į maišyklę ir pradėkite maišymo procesą. Kol skalda maišosi, paimkite Deko UV dviejų dalių maišą ištraukę per vidurį esantį skirtuką sumaišykite abejose maišo pusėse esantį skystį tarpusavyje, maišymo procesas apytiksliai 2 minutės. Prapjaukite maišo kraštą ir įpilkite visą turinį 1,25 kg į skaldą. Ištuštinkite visą maišą. Kuo daugiau naudosite dervos tuo stipresnis efektas bus. Apytikslis produkto ir skaldos maišymo laikas 3 minutės.

Application data:

Padengimo laikas esant +20 °C temperatūrai apytiksliai 25 min.

Naudojimas paviršiumi vykdant darbus +20 °C temperatūroje:

Po 24 valandų galima vaikščioti pėstiesiems, po 6 dienų – važiuoti transporto priemonėmis


Komponentų A ir B maišymo santykis: 1,6:1 (svorio dalys).


Aplinkos sąlygos naudojimo metu: 5–30 °C

žemesnėje temperatūroje » tvirtėja lėčiau,

aukštesnėje temperatūroje » tvirtėja greičiau.

Apytikslė sąnaudų lentelė kg/m²

 **Pėsčiųjų apkrova:** sodo zona, takai, gėlyno zona, privačios zonos vandens surinkimo/nutekėjimo zonoms.

 **Lengvojo transporto apkrova:** Privatūs įvažiavimai, automobilių parkavimo zonos, viešosios zonos: pėsčiųjų takai, zonos aplink medžius.

| Medžiaga (tankis) | Minimalus pagrindo storis | Skaldos/žvyro kiekis | Rišiklio kiekis | Minimalus pagrindo storis | Skaldos/žvyro kiekis | Rišiklio kiekis |
|---|---------------------------|----------------------|-----------------|---------------------------|----------------------|-----------------|
| 2–5 mm granito skalda (1720 kg/m ³) | 3 cm | 52 kg | 1,3 kg | 5 cm | 86 kg | 4,3 kg |
| 4–8 mm skalda (1360 kg/m ³) | 3 cm | 41 kg | 1,0 kg | 5 cm | 68 kg | 3,4 kg |
| 8–11 mm skalda (1420 kg/m ³) | 3 cm | 43 kg | 1,1 kg | | | |
| 12–16 mm žvirgždas (1580 kg/m ³) | 5 cm | 79 kg | 2,0 kg | | | |

Atitinka 2,5 % rišiklio kiekį. 1 pakuotė 50 kg žvyro/skaldos.

Atitinka 5 % rišiklio kiekio. 1 pakuotė 25 kg žvyro/skaldos.

SVARBU

Oras: nepalankios oro sąlygos gali neigiamai paveikti darbo rezultatus. Rekomenduojame perskaityti ir patikrinti produkto etiketes, instrukcijas ir klimato apribojimus prieš pradėdami darbus. Labai karštos, šaltos ar drėgnos aplinkos sąlygos reikalauja papildomų darbų planavimo ir, jei reikia, papildomos įrangos ir priemonių. Darbai su rišikliu turi būti vykdomi didesnėje nei teigiama temperatūra (+5 °C) ir negali būti vykdomi ant sušalusios žemės. Šaltuoju metų laiku patartina skaldą ir produkto komponentus laikyti šiltoje patalpoje, tuomet naudojimo metu jie bus skystesni ir bus lengviau išpilami. Laikant komponentus vėsioje vietoje jie bus klampesni. Šaltoje lauko temperatūroje bent 24 valandoms po darbų paviršių reiktų šildyti ir apsaugoti.

Specifinės produkto instrukcijos: Maišant skaldą ar žvyras turi būti sausi, nes padidėjęs drėgmės kiekis ir santykinė drėgmė žymiai pagreitina kietėjimo procesą ir gali sugadinti galutinį rezultatą. Naudojant darbui dideles talpas, du komponentus (dervą ir kietiklį) pirmiausia reikia sumaišyti tarpusavyje švariame inde, maišymo laikas apytiksliai 2 minutės ir tik po to maišyti su skalda. Projektui naudojant gludintų akmenukų skaldą yra didesnio praslydimo rizika.

Darbo sauga: Darbo metu rekomenduojama mūvėti nepralaidžias ir patvarias apsaugines pirštines, sandarius apsauginius akinius ir apsauginius darbo drabužius. Darbu su poluretanimėmis medžiagomis licenzija nereikalinga.

Valymas ir priežiūra: Darbo įrankius galima nuvalyti nedideliu kiekiu tirpiklio iš karto po darbų. Paviršius turi būti sandarinamas ta pačia sistema apytiksliai kas trejus metus.

BENDRA INFORMACIJA

Paaiškinimai: Techniniai duomenys nustatyti naudojant 2/5 mm skaldos frakciją ir 5 % rišiklio. Vandens pralaidumo koeficientas ir kiti techniniai duomenys yra nurodyti gamintojo.

Šioje brošiūroje išspausdinta informacija yra pagrįsta bandymais, mokslu ir praktika. Vaizdai yra pavyzdiniai. Galioja nuo 2024 m. sausio mėn. Pasilieka teisę daryti pakeitimus.

Atkreipkite dėmesį, kad sąnaudų apskaičiavimas yra apytikslis. Naudojamos medžiagos statybose yra subjektyvios todėl jų naudojami kiekiai gali svyruoti. Sutankinus paviršių tūris mažėja, tuomet didėja ir sąnaudos.

Sekite mus:



Konsultacija

+37061874836

produktai@betonomozaika.lt

ROMEX[®]