



## Svarbiausios savybės

☑ Itin tvirtas

☑ Puikiai praleidžia vandenį

☑ Patraukli kaina

Nuskaitykite kodą  
ir susipažinkite  
su produktu  
detaliau



# ROMPOX® – 202 DEKO EP (PROFI-DEKO)

## Rišiklis tamsiai skaldai ir žvyruvi

### 2 komponentų epoksidinės dervos sistema

ROMPOX® – 202 DEKO EP – tai šiuolaikiška 2 komponentų sistema, skirta tamsiai skaldai ir žvyruvi stabilizuoti. Šis rišiklis pasižymi dideliu tvirtumu ir ekonomišku. ROMPOX® – 202 DEKO EP leidžia įrengti ilgaamžius paviršius, pritaikytus judėjimui be kliūčių, kurie dėl itin didelio laidumo vandeniui padeda užtikrinti tvarų išsandarinimą. Stabilizuotas sluoksnis neleidžia skaldai ar žvyruvi išsibarstyti, todėl paviršius reikalauja mažiau priežiūros, o valymas šluota, lapų pūstuvu ar aukšto slėgio srove tampa greitas ir paprastas.

### Savybės:

- Itin tvirtas
- Puikiai praleidžia vandenį
- Atsparus šalčiui ir barstomajai druskai
- Atsparus aukšto slėgio valymo įrenginiams
- Stabilus vaikščioti
- Svarbu: Netinka šviesios spalvos skaldai/žvyruvi, marmurui, kreidai ar silikatinėms plytomis, nes gali atsirasti pageltimų.

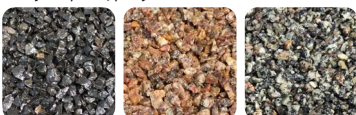
### Naudojimo sritys:

- Sluoksnio storis nuo 20 mm
- Zonos, kurių transporto apkrova iki 3 t
- Tamsi skalda ir žvyras
- Sodo takeliai ir gėlynai
- Namų cokolių apsauga (nuogrindos)
- Privatūs privažiavimai ir stovėjimo vietos
- Viešojo naudojimo pėsčiųjų takai
- Medžių pomedžiai

### Techniniai duomenys:

Gniuždomasis stipris:	13.9 N/mm <sup>2</sup>
Lenkiamasis tempimo stipris:	4.8 N/mm <sup>2</sup>
Sustingusio skiedinio tūrinis tankis:	1.58 kg/dm <sup>3</sup>
Vandens laidumas:	5.6 × 10 <sup>-3</sup> m/s apie 335 l/min/m <sup>2</sup>
Sandėliavimo laikas:	24 mėnesių
Laikymas:	saugoti nuo šalčio, laikyti sausoje vietoje

Atskirai įsigyjamų skaldos  
ir žvyro spalvų pavyzdžiai



**ROMEX®**

# ROMPOX® – 202 DEKO EP

## REIKALAVIMAI DARBŲ VIETAI

**Planavimas:** Pagrindas turi būti įrengtas atsižvelgiant į numatomą transporto apkrovą. Būtina laikytis kietųjų dangų įrengimo reglamentų ir informacinių nurodymų. Vėlesnės apkrovos neturi sukelti paviršiaus sėdimo. Viršutinis ir apatinis sluoksniai turi būti laidūs vandeniui. Idealiai tinka naudoti „ROMEX® Trass“ pagrindo produktus. Optimaliam rezultatui pasiekti rekomenduojama naudoti „ROMEX®“ darbo įrankius. Priklausomai nuo paviršiaus dydžio ir formos, vadovaujantis fizikiniais principais, turi būti numatytas pakankamas deformacinių siūlių kiekis.

**Konstrukcija ir sluoksnių storiai:** Maža apkrova privačiose zonose (sodo takeliai, gėlynai ar nuogrindos): ant nesurišto, sėdimui atsparaus pagrindo sluoksnio – min. 3 cm, ant vandeniui laidaus, surišto pagrindo – min. 2 cm (priklausomai nuo frakcijos dydžio). Intensyvus eismas (privatūs privažiavimai, automobilių stovėjimo vietos, viešojo naudojimo pėsčiųjų takai, medžių grotelės): ant nesurišto, sėdimui atsparaus pagrindo sluoksnio – min. 5 cm, ant vandeniui laidaus, surišto pagrindo – min. 3 cm.

**Paruošimas:** Paruoškite apdorojamą paviršių iki minimalaus gylio, reikalingo numatomi apdovai atlaikyti. Gretimi paviršiai, kurie nebus apdorojami, turi būti uždengti (apsaugoti). Išsikišusios konstrukcijos turi būti atskirtos kraštinėmis izoliacinėmis juostomis. Prieš naudojant ROMPOX® – 202 DEKO EP, skaldą ir žvyrą reikia nuplauti ir išdžiovinti, kad būtų išvengta tvirtumo praradimo.



## NAUDOJIMAS

**Maišymas:** Supilkite švarų, sausą užpildą (skaldą arba žvyrą) į priverstinio maišymo arba laisvojo kritimo (betono) maišyklę pagal išieigos lentelėje nurodytą maišymo santykį ir pradėkite maišymo procesą. Tuo pat metu į švarų indą supilkite atskirai tiekiamus atitinkamus dervos ir kietiklio komponentus (3 kg). Intensyviai maišykite maišikliu dvi minutes, kol gausite vienalytę masę. Leiskite abiem buteliukams visiškai ištekėti bent 90 sekundžių, kad užtikrintumėte, jog jie pilnai ištuštėjo. Kuo daugiau rišiklio naudojama, tuo geresnis galutinis rezultatas. Tada visą rišiklio mišinį supilkite į užpildą ir maišykite tris minutes. Norint užtikrinti vienodą ir tolygią spalvą, darbo metu būtina išlaikyti vienodą kiekvienos partijos maišymo trukmę. Rekomenduojama naudoti laikmatį.

**Padengimas:** Supilkite paruoštą skaldos/žvyro mišinį ant paruošto paviršiaus, jei reikia – paskirstykite kastuvu ir išlyginkite iki vienodo aukščio naudodami išlyginimo lentą (ir kreipiančiasias). Sutankinkite skaldą/žvyrą glaistykle arba lengva vibracine sija ir išlyginkite paviršių. Tinkamas sutankinimas yra lemiamas faktorius galutinio produkto ilgaamžiškumui! Venkite rišiklio dėmių ir pėdų atspaudų ant gretimų paviršių. Darbo metu įrankius ir darbo avalynę reguliariai valykite nedideliu tirpiklio kiekiu.

**Sandarinimas:** Esant intensyviam naudojimui, paviršius turi būti užsandarintas iškart po sukietėjimo, naudojant tą pačią rišiklio sistemą ir kailinį volelį. Papildomo sandarinimo išieiga: apie 200-300 g/m<sup>2</sup>.

**Apsauga nuo lietaus:** Naujai įrengtas paviršius turi būti saugomas nuo lietaus 24 valandas. Apsauga nuo lietaus neturi būti dedama tiesiai ant paviršiaus, kad būtų užtikrinta laisva oro cirkuliacija.

### Naudojimo sąlygos:

Apdorojimo trukmė, esant +20 °C: maždaug 20- 30 min. Apdorojimo temperatūra: 0-30 °C  
Dangos eksploatacija esant +20 °C: galima vaikščioti po 24 valandų, visa apkrova galima po 6 dienų Žema temperatūra » lėtas kietėjimas  
Komponentų A ir B maišymo santykis: 2:1 (pagal svorį) Aukšta temperatūra » greitas kietėjimas

### Išieiga, kg/m<sup>2</sup>

Medžiaga (tankis)	Maža apkrova: sodo takeliai, gėlynai privačiose zonose			Didelė apkrova: privatūs privažiavimai, automobilių stovėjimo vietos, viešojo naudojimo pėsčiųjų takai ir medžių pomedžiai		
	Minimalus gylis	Skaldos / žvyro kiekis	Rišiklio kiekis	Minimalus gylis	Skaldos / žvyro kiekis	Rišiklio kiekis
2-5 mm granito skalda (1720 kg/m <sup>3</sup> )	3 cm	52 kg	2,1 kg	5 cm	86 kg	5,2 kg
4-8 mm skalda (1360 kg/m <sup>3</sup> )	3 cm	41 kg	1,6 kg	5 cm	68 kg	4,1 kg
8-11 mm skalda (1420 kg/m <sup>3</sup> )	3 cm	43 kg	1,7 kg			
12-16 mm apvalus žvyras (1580 kg/m <sup>3</sup> )	5 cm	79 kg	2,4 kg			

Atitinka 4 % rišiklio kiekį. 1 pakuotė 75-iams kg skaldos

Atitinka 6 % rišiklio kiekį. 1 pakuotė 50-iai kg skaldos

## SVARBIOS PASTABOS

**Orai:** Nepalankios oro sąlygos gali neigiamai paveikti galutinį rezultatą. Prieš pradėdami projektą, primygtinai rekomenduojame perskaityti ir patikrinti produktų etiketes, naudojimo instrukcijas bei klimato (oro sąlygų) apribojimus. Esant labai karštam, šaltam ar drėgnam orui, būtinas išankstinis planavimas bei papildoma įranga ir priemonės. Mūsų skaldos ir žvyro rišikliai turėtų būti naudojami esant teigiamai temperatūrai; jų negalima kloti ant įšalusios žemės. Šaltuoju metų laiku rekomenduojama akmenis laikyti šildomose patalpose, o rišiklį šiek tiek pašildyti vandens vonelėje – tai pagreitina dervos reakciją ir sutrumpina kietėjimo laiką. Paklota paviršių bent 24 valandas būtina saugoti uždengiant ir, jei reikia, pašildant.

**Produkto naudojimo instrukcijos:** Paviršiai su poliruotu ir (arba) apvaliu žvyru šlapiomis sąlygomis paprastai yra slidūs. Šią riziką galima sumažinti darbo metu paviršių apibarstant stiklo rutuliukais arba korundu. Tokiu atveju paviršių būtina papildomai užsandarinti.

**Darbo sauga:** Rekomenduojama naudoti neapvalius pirštines, priglundančius apsauginius akinius bei apsauginę darbo aprangą.

**Valymas ir priežiūra:** Darbo įrankius galima nuvalyti nedideliu tirpiklio kiekiu iškart po siūlių užpildymo (įrengimo). Paviršių rekomenduojama papildomai užsandarinti ta pačia rišiklio sistema maždaug kas trejus metus.

Sekite mus:



## BENDROJI INFORMACIJA

**Paiškinimai:** Techniniai duomenys nustatyti naudojant 2-5 mm granito skaldą ir 5 % rišiklio kiekį. Vandens laidumas apibrėžtas pagal 2013 m. leidimo „Vandeniui laidžių transporto zonų įrengimo rekomendacijas“ (vok. MVV). Naudojimo apribojimai, naudojimo kategorijos ir apkrovos klasės nurodo laikomąją gebą standartizuotiems pagrindams ir viršutiniams sluoksniams pagal Vokietijos standartus (RSt0 12, ZTV kelių tiesimo taisyklės, DIN 18318).

**Juridinė informacija:** Šioje brošiūroje pateikta informacija grindžiama patirtimi bei dabartinėmis mokslo ir praktikos žiniomis, tačiau ji nėra privaloma ir nesukuria sutartinių teisinių santykių. Paskelbus šį dokumentą, visa ankstesnė informacija netenka galios. Ilustracijos gali skirtis nuo tikrosios prekės išvaizdos. Būseną: 2025 m. liepos mėn., galimi pakeitimai.

**Pastabos:** Atkreipkite dėmesį, kad skaldos / žvyro svorio skaičiavimas yra tik apytikslis. Naudojamos medžiagos yra natūralios statybinės žaliavos, todėl joms būdingi natūralūs (savybių) svyravimai. Sutankinus medžiagą, jos tūris sumažėja, todėl reikiamas medžiagų kiekis padidėja.

## Konsultacija

+37061874836

produktai@betonomozaika.lt

ROMEX®