



ROMPOX® - CEM

Modificēts cementa maisījums visām slodzes klasēm

Ūdensnecaurlaidīgs, pēc reakcijas ar ūdeni cietējošs, ātri sacietējošs modificēta cementa bruģa šuvju aizpildītājs. Šis aizpildītājs ir paredzēts dažādu bruģa elementu šuvju aizpildīšanai, nodrošinot to ūdensnecaurlaidību un izturību pret dažādiem laikapstākļiem un slodzēm. Tas ir izgatavots no modificēta cementa un citiem piedevām, kas nodrošina tā augstas veiktspējas īpašības.

TEHNISKIE DATI

Spiediena stiprums:	60 N/mm ²
Liekšanas stiepes izturība:	9 N/mm ²
Cietās javas tilpuma blīvums:	2 kg/dm ³
Statistiskais elastības modulis:	24,000 N/mm ²
Glabāšanas laiks:	12 mēneši
Glabāšana: vēsā un sausā vietā oriģināli noslēgtajā maisā.	



Produkta īpašības

- ātri žūstošs
- ūdens necaurlaidīgs
- ātra satiksmes atjaunošana
- izturīgs pret salu/atledošanas sāļi
- pašblīvējošs
- viegli uzklājams
- ātri sacietē

Lietošana:

- šuvēm ar platumu no 3 mm
- šuvēm ar dziļumu no 40 mm
- zonās ar spēcīgu satiksmes slodzi
- dzelzceļa un autoceļu krustojumu zonās
- transporta joslās
- betona plākšņu šuvēm
- bruģakmens un dabīgā akmens šuvēm

ROMPOX® - CEM

BŪVLAUKUMA PRASĪBAS

Plānošana: Pamatne jā sagatavo atbilstoši paredzamajai satiksmes slodzei. Jāievēro bruģēto virsmu izbūves noteikumi un ieteikumi. Turpmākās slodzes nedrīkst izraisīt virsmas nosēšanas. Šuvju dziļums bruģa elementos (min. 40 mm) pilnībā jāaizpilda vienā piegājienā. Šuvju iepriekšēja aizpildīšana ar smiltīm vai citiem materiāliem nav pieļaujama.

Sagatavošana: Pirms darbu uzsākšanas, apstrādājamā virsma vienmēr ir jāattīra no visa veida netīrumiem. Pieguļošās virsmas, kuras nav jāapstrādā, ir jānosedz. Noblīvējiet brīvos savienojumu galus, lai novērstu bruģa šuvju materiāla noplūdi. Ceļa notekām darba zonā ir jānodrošina aizsardzība, lai tajās neiekļūtu šuvju pildviela un tīrīšanas ūdens.



APSTRĀDE

Sajaukšana: Bruģa šuvju pildvielu (25 kg) pilnībā samaisīt profesionālajā maisītājā tīrā maisīšanas traukā ar tīru, aukstu ūdeni, līdz tā kļūst plūstoša. Nepieciešamais ūdens - atkarībā no nepieciešamās plūstamības, apm. 5-5,5 l. Maisīšanas laiks 3 minūtes. Pēc 2 minūšu nogaidīšanas vēlreiz samaisīt. Izvairīties no gabaliņu veidošanās.

Iepriekšēja mitrināšana: Intensīvi iepriekš samitrināt virsmu un turēt to pastāvīgi mitru. Nepieļaut ūdens stāvēšanu uz šuvēm. Absorbējošām virsmām un augstākai pamatnes temperatūrai nepieciešama intensīvāka iepriekšēja mitrināšana.

Lietošana: Uzliet gatavu bruģakmens šuvju pildvielu uz iepriekš samitrinātas virsmas un rūpīgi iestrādāt to šuvēs, izmantojot gumijas slotu. Šuves, kuras ir iegrimušas, atkal piepildīt ar jaunu, svaigu bruģakmens šuvju javu. Pēc tam, kad notikusi saistīšanās, pildīt javu nedrīkst. Tad pēc iespējas labāk notīrīt akmeņu virsmu, izmantojot slotu, un pastāvīgi to mitrināt ar smidzinātāju līdz notīrīšanai. Nekādā gadījumā nepieļaut tekoša ūdens esamību.

Gala tīrīšana: Pēc materiāla sastingšanas (materiālu savienojumā vairs nevar iespiest ar pirkstu) akmeņu virsmu samitrina un pēc tam nomazgā ar cietu slotu. Pēc gaidīšanas laika apm. 10 minūtes, intensīvi nomazgāt virsmu, līdz sāk plūst dzidrs ūdens. Tīrīt pa diagonāli šuves virzienā. Padziļinājumos ar īsu saru slotu saputot javas atliekas un noņemt lieko javu. Nelielus laukumus un malas notīrīt ar sūkli.

Pēcapstrāde: Saistītā cementa šuvju java ir jāaizsargā no pārāk ātras izžūšanas, caurvēja, tiešiem saules stariem un temperatūras, kas zemāka par 5 °C un augstāka par 30 °C. Mitra šuvju aizpildmateriāla sacietēšana 1-2 dienas nodrošinās labu sacietēšanu.

Aizsardzība pret lietu: Virsma, kas svaigi apstrādāta ar cementa ir jāaizsargā no lietus 24-48 stundas.

SVARĪGAS NORĀDES

Laikapstākļi: Nelabvēlīgi laikapstākļi var negatīvi ietekmēt apstrādes rezultātu. Mēs ļoti iesakām pirms projekta uzsākšanas izlasīt un pārbaudīt produktu etiķetes, apstrādes instrukcijas un klimatiskos ierobežojumus. Ļoti karstā, aukstā vai mitrā laikā ir nepieciešama plānošana un nepieciešamības gadījumā - papildu aprīkojums un darbības. Uzklāšana aukstos un/vai mitros apstākļos ar zemu temperatūru un augstu mitruma līmeni pagarinās sacietēšanas laiku un palielinās virsmas krāsas izmaiņu risku. Ja nepieciešams, virsma jāsasilda pa nakti vai tieši pirms darbu veikšanas.

Specifiska produkta informācija: Mainoties ūdens daudzumam maisīšanas laikā un mitruma daudzumam maisījumā, var mainīties šuvju aizpildītāja krāsa. Sajaukšanas ūdeni un maisījumu/maisījuma atlikumus nedrīkst novadīt kanalizācijā.

Darba drošība: Ieteicams lietot necaurlaidīgus un izturīgus aizsargcimdus, cieši pieguļošas aizsargbrilles un aizsargājošu darba apģērbu.

Tīrīšana un uzturēšana: Ieteicams bruģi tīrīt ar slotu ar gumijas birstēm. Mitrās virsmas bieži šķiet tīras, pat ja uz tām joprojām ir pildvielas atliekas. Uzklāšanas instrumentus var notīrīt ar ūdeni uzreiz pēc pildvielas papildīšanas.

UZKLĀŠANAS DATI:

Uzklāšanas laiks pie 20 °C	apm. 20 min.
Uzklāšanas temperatūra	5-25 °C Zema temp. » lēna cietēšana Augsta temp. » ātra cietēšana
Virsmas lietošanas atsākšana	pie 20 °C: pa virsmu drīkst staigāt pēc 3 stundām, virsma iztur pilnu slodzi pēc 7 dienām

Patēriņš kg uz 1 m ² : (Pamats aprēķinu veikšanai: šuves dziļums 40 mm)					
Izstrādājuma izmērs	80 × 40 cm	60 × 60 cm	32 × 24 cm	24 × 16 cm	9 × 11 cm
šuves platums 3 mm (min.)	0,8 kg	0,7 kg	1,5 kg	2,0 kg	4,2 kg
šuves platums 8 mm	2,2 kg	1,9 kg	4,2 kg	5,8 kg	10,7 kg

VISPĀRĪGA INFORMĀCIJA

Šajā brošūrā drukātā informācija ir balstīta uz pieredzi un pašreizējiem zinātnes un prakses sasniegumiem, taču tā nav saistoša un nenodibina līgumtiesiskās attiecības. Ilustrācijām ir līdzība ar faktisko izskatu. Statuss: 2024. gada janvāris, iespējamas izmaiņas.

Informāciju par ROMEX® produktiem var atrast vietnē www.betonomozaika.lv.

Sekojiet mums:



Konsultācijām

+37127773368

ROMEX®