

1

SOĻI kvalitatīvai bruģa ieklāšanai*

Kvalitatīvs, pareizi projektēts, ieklāts un kopts
betona bruģakmens segums ir ilgmūžīgs

1

Bruģakmens parasti nopērkams kvadrātmetros, tāpēc vispirms noskaidro apbūvējamās virsmas platību. Šim skaitlim vienmēr pievieno 5%, lai materiāls pietiktu arī malām un sarežģītiem stūriem, kur bruģakmens gabalus nepieciešams sagriezt.



2

Krāsa, forma un apdare ir gaumes jautājums, bet, lai segums kalpotu ilgstoši, bruģakmens klājums jāizvēlas atbilstoši objekta ekspluatācijas vajadzībām. Ietvēm un privātmāju apkārtnē pietiks ar 5-6 cm biezu bruģakmeni, vietējās nozīmes ceļiem vai stāvlaukumiem piemērotāks būs 8-10 cm biezs bruģis, bet industriālās nozīmes objektos, kur regulāri pārvietojas kravas transportlīdzekļi, nepieciešams 8-12 cm biezs bruģis.



3

Pat labākais un dārgākais bruģakmens nevar kompensēt pamatu, kas izbūvēts neatbilstoši konkrēta objekta prasībām. Tāpēc gan projektēšanu, gan ieklāšanu ieteicams uzticēt sertificētam būvniekam.



4

Ja bruģēšanu vēlies veikt pats, uzsākot bruģakmens ieklāšanu, rūpīgi noroc augsnes virsējo (melnzemes) slāni 40-100 cm dziļumā.



5

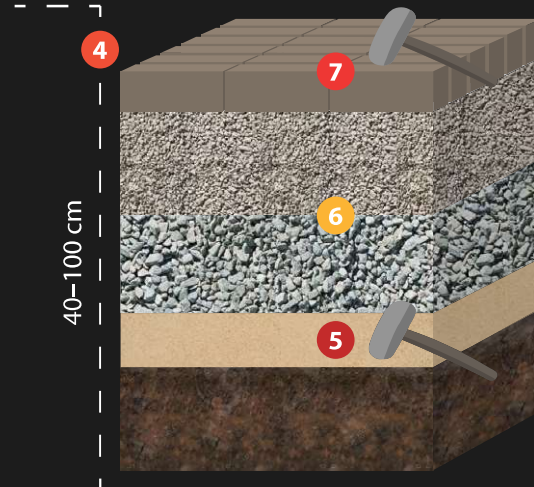
Virsmu noklāj ar 25 cm biezu smilšu kārtu, ko izlīdzini un noblētē.

6

Veido slāni ar šķembām, ko atkal noblētē. Slāņa biezums ir atkarīgs no dažādiem faktoriem – gājēju ceļiņu šķembu slāņa biezumam jābūt ne mazākam kā 10 cm, bet izbūvējot ceļu braucamās daļas vai stāvvietas, šķembu biezumam jābūt vismaz 25 cm. Tad veido izlīdzinošo smilts vai sīkšķembu slāni apmēram 5 cm biezumā.

7

Bruģi ieklāj un atstarpes starp bruģakmeņiem vai apmalēm aizpilda ar smalku smilti ($\leq 0,063$ mm, kur daļiņu saturs mazāks par 3% no masas). Lai ieklāto bruģi nolīmeņotu, to slogo ar vibroblieti, kas aprīkota ar gumijas paliktņi.



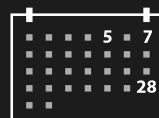
8

Lai mazinātu iespējamās atšķirības krāsu toņos, ieklājot gan pelēku, gan krāsainu bruģakmeni, nodrošini dabiskā sajaukuma efektu, vienlaikus izliekot katru kvadrātmetru no vismaz trim dažādiem paliktņiem.



9

Atceries, ka bruģakmeni drīkst ieklāt ne ātrāk kā 5 dienas pēc ražošanas, bet to var sākt slogot pēc 7 dienām no ražošanas brīža. Tāpat ņem vērā, ka tehniku, kas smagāka par 2 tonnām uz bruģa klājuma vari sākt ekspluatēt 28 dienas pēc ražošanas, kad bruģakmens sasniedzis savu gala stiprību.



10

Bruģa stiprības un ilgmūžības garantija ir ne tikai zinoši veikta ieklāšana, bet arī pareiza ekspluatācija un sezonai atbilstoša kopšana. Lai atbrīvotos no gružiem un nezālēm bruģa spraugās, izmanto birsti ar stingriem sariem. Mazgājot bruģakmeni ar augstspiediena ūdens strūklu, nepieļauj lielas temperatūru atšķirības, lai bruģi neveidotos plaisas. Ziemā bruģakmens virsmu kaisīšanai izmanto smilts maisījumu ar sāls koncentrāciju, kas nepārsniedz 5%. Attīrot bruģakmeni no sniega un ledus, neizmanto asus cirtņus un darba rīkus bez gumijas uzlikām.



*Ieteikumiem ir rekomendējošs raksturs. Katrs ieklāšanas gadījums jāizvērtē individuāli, ņemot vērā pamatnes īpatnības