

weber S 100



ATSPARUS ŠALČIUI



SLUOKSNIO STORIS
30+ mm



ATSPARUS VANDENIUI



ATSPARUS APKROVOMS

TECHNINIAI DUOMENYS

weber S 100

Išėiga apytiksl.	2 kg / m ² / 1 mm
Sluoksnio storis	ne mažiau 30 mm; šildymo sistemose 40-80 mm (ne mažiau kaip 35 mm virš laidų)
Vandens poreikis	2,25-3 l / 25 kg
Naudojimo temperatūra	+5 ... +30°C.
Stipris gniuždant po 28 parų	25 MPa
Spalva	pilka
Įpakavimas	25 kg popierinis maišas
Sandėliavimas	Sausose patalpose, originaliose pakuotėse 12 mėn. nuo pagaminimo datos
Darnioji techninė specifikacija	LST EN 1504-3:2006
Produkto sertifikatas	CE

Paskirtis

weber S 100 yra universalus betono mišinys skirtas bendriems betonavimo darbams. Sumaišius su vandeniu gaunamas paruoštas naudoti betono mišinys. Tinka pamatų, grindų sąramų, sijų, laiptų, monolitinių elementų liejimui.

Savybės

- Atsparus šalčiui
- Sluoksnio storis nuo 30 mm
- Atsparumas gniuždymui – 25 MPa
- Užpildo frakcija iki 10 mm
- Atitinka EN 1504-3:2006 standarto reikalavimus

Pagrindo paruošimas

Pagrindas turėtų būti absorbuojantis ir nedulkėtas. Visos medžiagos, kurios silpnina sukibimą, pavyzdžiui dulės, cemento skiedinio likučiai, riebalai ir t.t. turi būti pašalinti. Betono liejimo metu temperatūra turi būti ne mažesnė nei +5°C, taip pat nerekomenduojama dirbti tiesioginiuose saulės spinduliuose arba esant stipriam vėjui.

Produkto paruošimas naudojimui

25 kg maišo turinį sumaišyti su 2,25 - 3 litrais švaraus vandens. Negalimas vandens perdozavimas, nes vandens perteklius silpnina betoną ir padidina susitraukimą. Maišymas atliekamas betono maišyklėje. Jei ruošiate nedidelį kiekį, galite naudoti elektrinį maišytuvą, mentę arba kastuvą. Paruoštas skiedinys turi būti sunaudotas per 2 valandas. Iš 25 kg maišo gaunama 11,5 ... 12,0 litro pasiruošto betono, mišinio išėiga yra 20 kg / m² / 10 mm.

Darbo instrukcija

Darbas atliekamas vadovaujantis tradiciniais betonavimo darbų metodais ir principais. Papildomos operacijos – po betonavimo darbų, liejinių priežiūra pradedama iš karto, drėkinant vandeniu (ne mažiau 3 parų). Siekiant išvengti pernelyg greito drėgmės garavimo, paviršius dengiamas, pavyzdžiui plastikine plėvele mažiausiai 3 paras. Drėkinimas mažinamas palaipsniui. Mišinys yra tinkamas naudoti esant temperatūrai nuo +5 ... +30 ° C. Šviežiai išlietą betoną saugoti nuo kritulių, užšalimo, vėjo ir kitų neigiamų veiksnių. Venkite darbo tiesioginiuose saulės spinduliuose ar stiprių vėjų zonose.

Pastabos

Darbus reikia atlikti pagal bendrai taikomas statybos taisykles ir laikantis darbų saugos bei higienos taisyklių. Pirmiau pateikti nurodymai dėl darbų atlikimo ir gaminio naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties.

Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti vandeniu. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariu vandeniu.

Saugoti akis ir odą, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariu vandeniu ir kreiptis į gydytoją.