

weber S 100



- Atsparus šalčiui
- Sluoksniu storis nuo 30 mm
- Atsparumas gniuždymui - 20 MPa
- Užpildo frakcija iki 10 mm
- Atitinka EN 1504-3:2006 standarto reikalavimus

APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Cementinis mišinys bendriems betono statyboms darbams atlikti

NAUDOJIMO 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.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Pagrindas turėtų būti absorbuojantis ir nedulkėtas. Visos medžiagos, kurios silpnina sukibimą, pavyzdžiui dulkės, 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.

TECHNINIAI DUOMENYS

Sąnaudos	apie 20 kg/m ² /cm
Užpildo frakcija	10 mm
Rekomenduojamas sluoksniu storis	Ne mažiau 30 mm; šildymo sistemose 40-80 mm (ne mažiau kaip 35 mm virš šildymo elementų)
Minimalus sluoksniu storis	>3 cm
Rekomenduojamas vandens kiekis	2,25-3 ltr / 25 kg
Naudojimo temperatūra	+5 ... +30°C
Sunaudoti per	apie 2 h
Reguliuojamas laikas	apie 30 min
Sudėtis	Pilka
Gniuždymo stipris	20 MPa
Reakcija į ugnį	A1
pH	12...13
Spalva	Pilka
Sandėliavimas	Sausose patalpose, originaliose pakuotėse 12 mėn. nuo pagaminimo datos
Pakuotė	25 kg popierinis maišas
Sertifikatai	CE, EPD

Paruoštas skiedinys turi būti sunaudotas per 2 valandas. Iš 25 kg maišo gaunama 11,5 ... 12,0 litro paruošto betono, mišinio išeiga 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 išlieta 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 gaminių naudojimo sąlygos neatleidžia vykdytojo nuo pareigos turėti reikiamą pasirengimą ir profesinės patirties. Naudotus įrankius ir indus baigus darbą reikia nedelsiant išplauti

vandeniui. Visus teršalus nuo statybinių elementų ir drabužių reikia nedelsiant kruopščiai nuplauti švariame vandenyje. Saugoti akis ir odą, jeigu skiedinio patektų į akis, kruopščiai išplauti švariame vandenyje ir kreiptis į gydytoją.

PERDIRBIMAS

Produkto likučių negalima mesti į kanalizaciją. Likusį sukietėjusį sausąjį mišinį utilizuoti kaip statybos atliekas. Tuščią popierinę pakuotę šalinti pagal nacionalinius teisės aktų reikalavimus.

ATSAKOMYBĖS

Kadangi kiekvienos aplinkybės yra skirtingos, „Weber“ negali būti laikomas atsakingu už nieką kitą, išskyrus informaciją, pateiktą skyriuje „Techninės specifikacijos“. Pavyzdžiai informacijos ir aplinkybių, esančių už UAB „Saint-Gobain statybos gaminiai“ ribų (nurodytos ar nenurodytos konkrečiai) yra: sandėliavimas, statyba, perdirbimas, sąveika su kitais produktais, apdirbimas ir vietos sąlygos.