

weber.floor BASE 10



Universalus smulkiagrūdis betono mišinys grindims, 10-80 mm



TECHNINIAI DUOMENYS

weber.floor BASE 10

Išga	~2,0 kg / m ² / 1 mm
Rekomenduojamas sluoksnio storis	10-80 mm
Vandens poreikis	2,5-3,0 l/25 kg
Naudojimo temperatūra	+5 ... +25 °C. Optimali +15 ... +20 °C
Džiūvimo laikas: galima vaikščioti apytiksl.	24 valandos (23 °C, 50% RH)
Džiūvimo laikas: dengti dangomis apytiksl.	2 – 3 sav. (23 °C, 50% RH), priklausomai nuo dangos ir sluoksnio storio
Rišamoji medžiaga	Specialusis cementas
Užpildas	Smėlis modifikuojantys priedai, frakcija <4 mm
Stipris gniuždant po 28 parų	klasė C 20 (EN 13813)
Lenkimo stipris po 28 parų	klasė F 4 (EN 13813)
Atsparumas šalčiui	tinka naudoti lauko sąlygomis
Skiedinį sunaudoti	2 val.
Atsparumas ugniai	A1fl - s1 (EN 13501-1)
Spalva	pilka
Sandėliavimas	12 mėn. nuo pagaminimo datos
Įpakavimas	25 kg popierinis maišas
Produkto sertifikatas	CE

Paskirtis

Universalus smulkiagrūdis betono mišinys skirtas bendriems grindų betonavimo ir lyginimo darbams, viduje ir išorėje. Tinka kaip galutinė danga. Galima būti naudojamas šildomų grindų įrengimui, nuolydžių formavimui, „plaukiojančių“ grindų ant garso ir šiluminės izoliacijos įrengimui. Naudojamas kaip pagrindas storoms kiliminėms dangoms, plytelėms, parketui, PVC ir pan.

Savybės

- Atsparus šalčiui, drėgmei
- Džiūdamas netrukinėja, plastiškas
- Galima formuoti nuolydžius
- Tinka „plaukiojančių“ grindų įrengimui
- Tinka šildomoms grindims įrengti
- Liejamas rankiniu arba mašininiu būdu
- Naudojamas pastatų viduje ar išorėje
- CT-C20-F4 klasė

Pagrindo paruošimas

Jei produktas naudojamas ant betono ar smėlbetono grindų, visos sukibimą mažinančios medžiagos (dulkės, riebalai, nešvarumai ir panašios) turi būti pašalintos. Pagrindas turi būti sausas arba drėgnas, bet ne šlapias. Sausus ir absorbuojančius paviršius geriausia gruntuoti gruntu **weber.vetonit MD16 (4716)** ir palikti džiūti (2-4 val.).

Produkto paruošimas naudojimui

25 kg weber.floor BASE mišinio maišoma su 2,5-3,0 litrų švaraus vandens. Maišyti elektriniu maišytuvu apie 2-3 minutes, kol gausite vienalytę masę. Palikite apie 5 minutes ir vėl permaišykite. Maišant betono maišykle, skiedinį maišyti 5-6 minutes.

Skiedinio sunaudojimo laikas normaliomis sąlygomis yra apie 2 valandos įpylus vandens. Šaltomis sąlygomis naudoti šiltą vandenį (max. 35 °C). Nepilti daugiau vandens nei nurodyta instrukcijoje, nes tai gali pakenkti galutiniam mišinio stiprumui arba sukelti sluoksnių atskyrimą.

Darbo instrukcija

Aplinkos ir pagrindo temperatūra darbų vykdymo metu ir per artimiausias 3 dienas turi būti aukštesnė nei +5°C. Įrengtas paviršius prižiūrimas 3 dienas, drėkinant vandeniu, arba naudojant priežiūros membranas. Ant garso, šiluminės izoliacijos arba įrenginėjant šildomas grindis, sluoksnio storis turi būti 40-80 mm, ne mažiau kaip 35 mm virš šildymo elementų, naudoti armatūrinį tinklą. Nesukietėjęs skiedinys nuo darbo įrankių plaunamas vandeniu, sukietėjęs pašalinamas mechaniniu būdu.

Džiūvimas ir apdirbimas:

Galima vaikščioti po 24 valandų kuomet aplinkos temperatūra +23°C. Dangas galima kloti po 2-3 savaičių (+23°C, 50% RH), priklausomai nuo dangos tipo ir išlieto sluoksnio storio. Žemesnė aplinkos temperatūra ir aukštesnė santykinė drėgmė gali prailginti džiūvimo laiką.

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.

Galutinė danga

Galima dengti PVC, keraminėmis ar akmens masės plytelėmis, linoleumu, vinilinėmis, kamštinėmis, kiliminėmis dangomis, grindlentėmis, parketu. Jei reikalingas glotnesnis paviršius, papildomai glaistyti plonasluoksniu grindų glaistu **weber.floor 3100**. Įrengiant grindų dangą būtina atsižvelgti į pagrindo drėgnumą ir vadovautis dangų gamintojų rekomendacijomis. Paviršiaus nerekomenduojama dažyti arba palikti nepadengto.