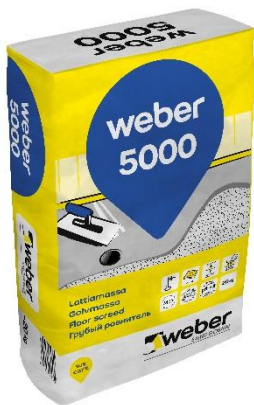


weber 5000



Greitai stingstantis išlyginamasis grindų mišinys, 0-50 (80) mm

TECHNINIAI DUOMENYS

weber 5000

Išėiga	~1,8 kg / m ² / 1 mm
Rekomenduojamas sluoksnio storis	0-50 mm (ertmių užpildymui iki 80 mm)
Vandens poreikis	2,8 l/20 kg (14% sausosios masės)
Naudojimo temperatūra	+10 ... +25 °C.
Džiūvimo laikas: galima vaikščioti apytiksl.	Optimali + 15 ... + 20 °C 2-3 valandos (23 °C, 50% RH)
Džiūvimo laikas: dengti dangomis apytiksl.	24h/10 mm storio, 7 paros jei >30 mm (23 °C, 50% RH)
Rišamoji medžiaga	Specialusis cementas
Užpildas	Smėlis ir kalkakmenis, frakcija <1,2 mm
Stipris gniuždant po 28 parų	klasė C 20 (EN 13813)
Lenkimo stipris po 28 parų	klasė F 5 (EN 13813)
Sukibimas su betonu po 28 parų	>1,0 MPa
Susitraukimas po 28 dienų	<0,5 mm/m (23 °C, 50% RH)
Atsparumas nusidėvėjimui	RWFC 250. Gali būti naudojama ofisuose (EN 13813)
Atsparumas ugniai	A2fl - s1 (EN 13501-1)
pH vertė	10,5-11
Spalva	piłka
Sandėliavimas	12 mėn. nuo pagaminimo datos
Įpakavimas	20 kg popierinis maišas
Produkto sertifikatas	CE, M1, EC1+

Paskirtis

Cemento pagrindu pagamintas mišinys, skirtas betoninių grindų išlyginimui, šildomų grindų įrengimui, nuolydžių formavimui rankiniu būdu, sausose ir drėgnose patalpose. Tinkamas kaip pagrindas po įvairiomis dangomis. Rekomenduojamas sluoksnio storis 5 - 50 mm, užpildant duobes - iki 80 mm.

Savybės

- Tinka storam grindų lyginimui
- Galima formuoti nuolydžius
- Galima greitai dengti hidroizoliacija
- Greitai džiūsta
- Tinka šildomoms grindims įrengti
- CT-C20-F5 klasė

Pagrindo paruošimas

Tinkami pagrindai yra betoninės arba smėlbetonio grindys (sukibimas su pagrindu >1MPa). 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 MD16 (4716)** arba **weber SAD-54** ir palikti džiūti (2-4 val.).

Produkto paruošimas naudojimui

20 kg **weber 5000** mišinio maišoma su 2,8 litrų švaraus vandens (14 % nuo sausos masės). Maišyti elektriniu maišytuvu apie 2 minutes.

Skiedinio sunaudojimo laikas normaliomis sąlygomis yra apie 30 minučių 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

Pastatas, kuriame atliekami darbai turi turėti stogą, langų ir durų angos privalo būti uždengtos. Darbo metu ir savaitę po to pagrindo ir aplinkos temperatūra turi būti ne žemesnė kaip +10°C. Skiedinys ant pagrindo užnešamas plienine mentele ir išlyginamas liniuote. Įrengiant šildomas (vandeniu) grindis skiedinys armuojamas, sluoksnio storis privalo būti ne mažiau 40mm. Nesukietėjęs skiedinys nuo darbo įrankių plaunamas vandeniu, sukietėjęs pašalinamas mechaniniu būdu.

Džiūvimas ir apdūrimas:

Grindimis galima vaikščioti maždaug po 2-3 valandų, jeigu patalpos temperatūra džiūvimo metu siekė 20°C. Tokias grindis galima šlifuoti arba galutinai glaistyti plonasluoksniu grindų glaistu **weberfloor 3100**. Jei sluoksnis mažiau nei 10 mm ir oro temperatūra 20 ° C bei drėgnumas apie 50% dangas galima dengti po 1 dienos. Storesni sluoksniai džiūsta apytiksliai apie 10mm per vieną dieną. Didelis drėgmės kiekis ir žema temperatūra lėtina džiūvimo laiką. Įrengiant grindų dangą būtina atsižvelgti į pagrindo drėgnumą ir vadovautis dangų gamintojų rekomendacijomis. Paviršiaus nerekomenduojama dažyti arba palikti nepadengto.

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 pasirėngimą 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

Įrengtas pagrindas gali būti dengiamas weber hidroizoliacijomis arba dengiamas daugeliu dangų, kaip kad keraminėmis ar akmens masės plytelėmis, linoleumu, vinilinėmis, kamštinėmis, kiliminėmis dangomis, grindlentėmis, parketu. Jei yra poreikis pagrindą papildomai galima prasiglaistyti **weberfloor 3100**. Įrengiant grindų dangą būtina atsižvelgti į pagrindo drėgnumą ir vadovautis dangų gamintojų rekomendacijomis. Paviršiaus nerekomenduojama dažyti arba palikti nepadengto.