

weber.floor 4610 Industry Top



- Greitai stingstantis, eksploatuoti galima po 24 val.
- Tinkamas naujoms grindims įrengti arba atnaujinti esamas
- Glotnus galutinis paviršius, nereikia šlifuoti
- Ypač tvirtas, atlaiko autokrautuvų apkrovas
- Atsparus dilimui, nedulka
- Liejamas rankiniu arba mašininu būdu
- Galutinis dangos vaizdas - tai produkto savybių ir meistriškumo derinys

APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Pramoninis savaime išsilyginantis cementinis mišinys galutinei dangai, 4-20 mm

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Savaime išsilyginantis, pumpuojamas, greitai stingstantis cementinis mišinys galutiniam grindų sluoksniui, daugiausiai naudojamas pramoniniuose pastatuose tokiuose kaip sandėliai, gamybinės patalpos. Taip pat gali būti naudojamas kaip galutinė danga gyvenamuosiuose, administraciniuose, visuomeniniuose pastatuose.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Tinkami pagrindai yra betonas, kurio paviršiaus tempimasis stipris turi būti ne mažesnis kaip 1,5 MPa. Nelygus pagrindas gali būti prasyginamas naudojant greitai stingstantį betoną **weber 5000** arba grindų glaistą **weber 4400**. Paviršius turi būti tvirtas, švarus, riebalai ar kitos sukibimą mažinančios medžiagos turi būti pašalintos, dulės kruopščiai nusiurbtos. Visi gilūs įtrūkimai ir skylės paviršiuje turi būti užtaisyti. Pagrindas visada gruntuojamas **weber MD16** (4716) gruntu ir palikti džiuoti (2-4 val.).

TECHNINIAI DUOMENYS

Sąnaudos	apie 1,7 kg/m ² /mm
Rekomenduojamas sluoksnio storis	4-20 mm (optimalus 6-8 mm)
Rekomenduojamas vandens kiekis	4,0-4,2 ltr/20 kg (20-21% sausosios masės)
Naudojimo temperatūra	+10°C ... +25°C. Optimali + 15°C... + 20°C
Džiūvimo laikas	2-4 valandos (23 °C, 50% RH)
Pėsčiųjų srauto kietėjimo laikas	2-4 valandos (23 °C, 50% RH)
Lengvojo transporto apkrovos kietėjimo laikas	24h (23 °C, 50% RH)
Kietėjimo laikas esant pilnam eismui	7 dienos (+20°C, 50% RH)
Rišamoji medžiaga	Specialusis cementas
Užpildas	Smėlis ir kalkakmenis
Sukibimo stiprumas 28 dienos	>3,0 MPa (su betonu)
Gniuždomasis stipris 28 dienos	Klasė C 35 (EN 13813)
Lenkimo stiprumas 28 dienos	Klasė F 10 (EN 13813)
Susitraukimas 28 dienos	<0,5 mm/m (23 °C, 50% RH)
Reakcija į ugnį	A2FL-s1 (EN 13501-1)
Atsparumas	AR0,5 (EN 13892-4). Tinka naudoti kaip galutinę dangą (atsparumas nusidėvimui)
Srauto greitis pagal Weber standartą	230-245 mm (žiedas 68*35 mm)
pH	apie 11
Spalva	Pilka
Sandėliavimas	6 mėn. nuo pagaminimo datos, laikant sausai originalioje pakuotėje
Pakuotė	20 kg popierinis maišas
Sertifikatai	CE, EPD

PRODUKTO PARUOŠIMAS NAUDOJIMUI

20 kg **weber.floor 4610** mišinio maišoma su 4,0-4,2 litru švaraus vandens (20-21 % nuo sausos masės). Maišyti elektriniu maišytuvu apie 2 minutes. Pumpuojant mišinį mechaniniu būdu, mišinio takumo savybės tikrinamos prieš pumpuojant ir viso liejimo metu. Skiedinio sunaudojimo laikas normaliomis sąlygomis yra apie 15 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. Mišinys liejamas 4-20 mm (rekomenduojamas 6-8 mm) sluoksniu rankiniu arba mašininu būdu, 6-8 m pločio juostomis. Platesnės patalpos dalinamos į barus. Skiedinys paskleidžiamas plienine arba dantyta (reguliuojama) mentele. Skiedinį skleisti be pertraukų tol, kol bus išlyginta visa patalpa. Nesukietėjęs skiedinys nuo darbo įrankių plaunamas vandeniu, sukietėjęs pašalinamas mechaniniu būdu. Džiūvimas ir apdirbimas: Galima vaikščioti po 2-4 valandų, lengva apkrova po 24 valandų, visiškai sukietėja po savaitės, kuomet aplinkos temperatūra +23°C. Gautas paviršius gali būti eksploatuojamas kaip galutinė danga. Esant poreikiui, paviršių taip pat galima impregnuoti weber.floor Primer bei weber.floor Top Matt. Žemesnė aplinkos temperatūrą ir aukštesnę santykinę drėgmę 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.

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.