

weberfloor 4650 Design Colour



- Cementinė spalvota galutinė grindų danga
- Homogeninė danga, ne dažas
- Lengvai priderinama prie bet kokio interjero
- Galimybė rinktis iš 10 spalvų
- Galima lieti ant šildomų grindų
- Liejamas mašininu arba rankiniu būdu
- CT-C30-F7 klasė

APIE ŠĮ PRODUKTĄ

Spalvotos cementinės liejamos grindys galutinei dangai, 5-15 mm

NAUDOJIMO PASKIRTIS

Savaime išsilyginantis spalvotas cementinis grindų mišinys galutiniam grindų sluoksniui. Gali būti naudojamas administraciniuose, komerciniuose, visuomeniniuose bei gyvenamosios paskirties pastatuose. Grindų danga artima betonui, gyva, turi šėšėliavimą. Galima rinktis iš 7 spalvų.

PAGRINDO PARUOŠIMAS

Tinkami pagrindai yra geros kokybės lygus betonas, kurio paviršiaus tempiamasis stipris turi būti ne mažesnis kaip 1,5 MPa. Nelygus pagrindas turi būti išlyginamas weber.floor PLUS, weber.floor 4310, weberfloor 3100, weberfloor 3030 ar pan. mišiniais prieš įrengiant weber 4650 Design Color grindis. Paviršius turi būti tvirtas, švarus, riebalai ar kitos sukibimą mažinančios medžiagos turi būti pašalintos, dulksės kruopščiai nusiurbtos. Visi gilūs įtrūkimai ir skylės paviršiuje turi būti užtaisyti. Pagrindas visada gruntuojamas weber MD16 (4716) gruntu ir palikti džiūti (2-4 val.).

TECHNINIAI DUOMENYS

| | |
|---|--|
| Sąnaudos | apie 1,7 kg/m ² /1mm |
| Rekomenduojamas sluoksnio storis | 5-15 mm (optimalus 6-8 mm) |
| Rekomenduojamas vandens kiekis | 4,0 ltr/20 kg (20% sausosios masės) |
| Naudojimo temperatūra | +10°C ... +25°C. Optimali + 15°C + 20°C |
| Džiūvimo laikas | galima impregnuoti: 24h (23 °C, 50% RH) |
| Pėsčiųjų srauto kietėjimo laikas | 2-4 valandos (23 °C, 50% RH) |
| Rišamoji medžiaga | specialusis cementas |
| Užpildas | smėlis ir kalkakmenis |
| Priedas | Priedai gerinantys sukibimą ir takumą. Be kazeino. Šarmui atsparus pigmentas. |
| Sukibimo stipris | >2,0 MPa (su betonu) |
| Gniuždomojo stiprio klasė | C 30 (EN 13813) |
| Lenkimo stiprumo klasė | F 7 (EN 13813) |
| Susitraukimas 28 dienos | <0,4 mm/m (23 °C, 50% RH) |
| Reakcija į ugnį | A2fl - s1 (EN 13501-1) |
| Atsparumas dilimui | RWA10 (EN 13813) |
| Atsparumas | atsparus drėgmei |
| Vandens garų difuzijos koeficientas (μ) | 10 (sausas) 6 (šlapias) (EN12524-2001) |
| pH | apie 10,5-11 |
| Šilumos laidumas | 1W/mK (EN 12524-2001) |
| Specifinė šiluminė talpa (Cp) | 1J/(g°C) (EN-12524-2001) |
| Spalva | F10 Yellow, F20 Beige, F30 Blue, F40 Terracotta, G10 Offwhite, G20 Light Grey, G40 Warm Grey |
| Sandėliavimas | 12 mėn. nuo pagaminimo datos, laikant originalioje pakuotėje, sausai |
| Pakuotė | 20 kg plastikinis maišas |
| Sertifikatai | CE, M1, EC+, EPD |

PRODUKTO PARUOŠIMAS NAUDOJIMUI

20 kg weber 4650 mišinio maišoma su 4,0 litrais švaraus vandens (20 % nuo sausos masės). Maišyti elektriniu maišytuvu apie 2 minutes. Įsitikinkite, jog mišinys yra vienalytis, jame nesusidarė gumulų, oro burbuliukų. 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. 25°C). Nepilti daugiau vandens nei nurodyta instrukcijoje, nes tai gali pakenkti galutiniam mišinio stiprumui, spalvai 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 (optimali +20°C). Mišinys liejamas 5-15 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: 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. Žemesnė aplinkos temperatūrą ir aukštesnę santykinę drėgmę gali prailginti džiūvimo laiką.

GALUTINĖS DANGOS ĮRENGIMAS

Norint suteikti grindims savito industrinio vaizdo, „gyvumo“, atsparumo nusidėvėjimui ir pan. grindis patartina šlifuoti. Grindų mišinys weber 4650 Design Color naudojamas kaip galutinė danga, tačiau prieš eksploatuojant rekomenduojama impregnuoti poliuretano, akrilo arba vaško tipo impregnantais.

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.