



Självtjämnande golvspackel

- För betong, avjämningsskikt och täta underlag
- För finavjämning och planspackling av golv
- Som ytskikt på lager- och industrigolv
- För användning inomhus
- Lämplig för designgolv
- Vid renovering och nybygg
- Goda flytegenskaper i tunna skikt
- Snabb torktid
- För uppbyggnad av elburen golvvärme
- Skiktjocklek från 1 - 20 mm

Produkt

Grått, snabbhärdande, aluminatcement baserat och plastförstärkt pulver
Kan påföras manuellt eller med pump.

Åtgång

Ca 1,6 kg/m² per mm lagtjocklek.

Förpackning

Plastlaminerade papperssäckar om 20 kg.

Underlag

Betong med fuktighet på max 95% RF och draghållfastheten skall vara minst 1 N/mm².
Anhydrit med max 0,5% restfukt.
Keramiska plattor, terrazzo och träbaserade skivor.
För närmare information kontakta vår Service-tekniska avdelning.

Förbehandling

Underlaget skall vara fast och väl rengjort från damm, fett och cementslam. Borttagning av fett och tvålrester utförs med Alfix Grundrent.
Cementslam slipas av och underlaget dammsugs. Släta glatta ytor matteras.
Sugande underlag primas med Alfix PlaneMixPrimer.
Icke-sugande underlag primas med Alfix UniversalPrimer. Alternativt kvastas underlaget med en blandning av Alfix PlaneMixPrimer och PlaneMix-pulver i förhållandet 1:2.
Rumstemperaturen bör inte vara lägre än +10°C. PlaneMixPrimer skall vara torr innan vidare behandling.
Spackling skall utföras senast 24 timmar efter påföring av PlaneMixPrimer.
Använd självhäftande Alfix Avstängar-list, som begränsning vid dörren, golvbrunnen etc.
Spackelmassan ha inte få vidhäftning till väggen.
Vid skiktjocklek över 5 mm rekommenderas självhäftande Alfix Vägkantband m/sula.
Om avjämnningen utförs i flera lag, skall ytan strykas med Alfix PlaneMixPrimer före varje nytt skikt.

Bruksanvisning

Spacklet tillreds med 4,5 - 5,0 liter rent, kallt vatten per 20 kg säck.

| | | | |
|--------------------------------|-----------|------------|-----------|
| Vatten tillsättning per säck*) | 5,0 liter | 4,75 liter | 4,5 liter |
| Skiktjocklek i mm | 1 mm | 10 mm | 20 mm |

Vägledande vatten tillsättning.

Häll vattnet i en hink och blanda i pulvret under kraftig omrörning.

Använd bruksblandare för större spackelsatser.

Massan skall efter blandning vara klumpfri och lättflytande.

Blandningstid vid användning av bormaskin med visp bör vara ca 2 min.

Alfix PlaneMix 20 hälls eller pumpas ut på underlaget och fördelas med en eller tandad spackel till en jämn och plan yta.

Min lagtjocklek på betongunderlag: 1 mm.

Min lagtjocklek på skiv- eller träunderlag: ca 10 mm.

Min. lagtjocklek som toppbeläggning: 5 mm (torra utrymmen).

OBS!

I våtrum skall flytspacklet alltid försees med tätskikt!

Extra vatten får icke tillsättas golvspackel som börjat att härda.

Vattnets temperatur påverkar härdningstiden. Högre temperatur förkortar och lägre temperatur förlänger torktiden.

Överdosering av vatten medför reducerad styrka och ger slambildning.

Spackel lag skall skyddas mot drag, sol- och värmepåverkan.

Öppnad förpackning tillsluts tätt efter bruk och skall användas snarast efter.

Golvvärme skall stängas av minst 3 dagar före uppstart och bör slås på tidigast 3 veckor efter avslutad fogning.

När golvvärme slås på rekommenderas det att öka den med +5°C/dag tills önskad temperatur uppnås.

Beläggning


Före beläggning av ytan skall den relativa fuktigheten mätas och avstämmas med det material som skall beläggas på ytan. Uttorkning beror bl.a. på temperatur, fuktighet och ventilation samt den underliggande konstruktionen.

Plattläggning: Kan normalt utföras efter 12 timmar vid +20°C och tjocklek upp till 10 mm.

Vattentätning och plattläggning: Kan normalt utföras efter 24 timmar.

Vinyl, plastmatta och liknande limmade beläggningar: Från 1-2 dygn beroende av skiktjocklek rekommenderad fukthåll: Max 85% RF.

Märkning

| | | | |
|---|--|-----------------------------------|--|
|  | Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14 | Ydeevnedeklaration nr. 27 | DS/EN 13813 CT-C35- F7-AR0,5 Alfix PlaneMix 20 Cementbaseret afret- ningsmateriale |
| Brandbarhed | A2 _n -s1 | Afgivelse af korrosive stoffer | CT |
| Vandpermeabilitet | NPD | Vanddamppermeabilitet | NPD |
| Trykstyrke | C35 | Bøjningstrækstyrke | F7 |
| Slidstyrke | AR0,5 | Trinlydisisolering | NPD |
| Lydabsorption | NPD | Isolans | NPD |
| Kemisk resistens | NPD | | |

Rengöring

Rester av PlaneMix 20 på verktyg avlägsnas med vatten innan spacklet har härdat.

Cementbaserade produkter härdar i vatten. Håll därför aldrig rester av golvspackel i avloppet!

Provningar

EMICODE test enligt GEV, Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegetoffe.

Hänvisningar

Plana underlag – gjutning och spackling med PlaneMix

VÅTRUM - Vattentätt med Alfix

Temainfo: Designgolv

Produktinfo för:

- Alfix Grundrent
- Alfix PlaneMixPrimer
- Tillbehör till Alfix Spackelmassor

Varudeklaration

Vid eventuell tveksamhet, kontakta vår Service-tekniska avdelning.

För senast uppdaterade utgåva av detta datablad, besök www.alfix.com

Tekniska data

| | |
|-------------------------|---|
| Arbetstemperatur | +10°C - +25°C |
| Densitet | 2,1 kg/liter (upprört med vatten) |
| Flytegenskaper EN-12706 | Ca 145 -155 mm |
| Användningstid | 20 - 40 minuter vid +20°C |
| Gångbar | Efter 2-3 timmar vid +20°C |
| Fullt belastningsbar | Efter 7 dygn vid +20°C |
| Tryckhållfasthet | 30 - 40 N/mm ² |
| Böjhållfasthet | 7 - 10 N/mm ² |
| Dragvidhäftning, betong | 1,5 - 2,0 N/mm ² vid 5 mm skiktjocklek |
| Lagringstid | Min. 6 månader vid torr förvaring i oöppnad förpackning |