



PlaneMix 50

Självtjämnande avjämningsmassa

För avjämning och planspackling på undergolv av betong, klinker eller träbaserade skivor mm före läggning av klinker eller annat golvmaterial.

- Inomhus i torra och våta utrymmen
- Mycket lämpligt vid renovering
- För uppbyggnad av värmegolv
- Beläggningsbar efter 24 timmar
- Skiktjocklek från 5 – 50 mm

Produkt

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

Åtgång

Ca 1,7 kg/m² per mm lagtjocklek.
För avjämning/gjutning tillsätts 40 liter Leca-kulor 2-4 mm till 25 kg pulver.

Förpackning

Plastlaminerade papperssäckar om 25 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 mätteras.

Alla underlag primas med **Alfix PlaneMixPrimer**.

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 skumlistor som begränsning vid dörrar, golvvavlopp mm.

Spackelmassan får inte få vidhäftning till väggen.

Vid lagtjocklek över ca 5 mm monteras självhäftande kantband.

Om avjämningen utförs i flera lag, skall ytan strykas med Alfix PlaneMixPrimer före varje nytt skikt.

Bruksanvisning

Spacklet tillreds med 4-4,5 liter rent, kallt vatten per 25 kg säck. 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 borrmaskin med visp bör vara ca 2 min.

Alfix PlaneMix 50 hålls eller pumpas ut på underlaget och fördelas med en slät eller tandad tandspackel till en jämn och plan yta.

Min. lagtjocklek på betongunderlag: 2 mm.

Min. lagtjocklek på träunderlag ca: 10 mm.

Falluppbyggnad: Vattenmängden minskas till ca 4 liter/25 kg pulver.

Avjämning/gjutning: Med inblandning av Leca-kulor i storlek 2-4 mm erhålls en lättarbetad massa, som kan påföras i lagtjocklek större än 50 mm. Ytskikt om 5-10 mm utförs med Alfix PlaneMix 50.

Beläggning

OBS!

Extra vatten får icke tillsättas golvspackel som börjat att härda. Vattnets temperatur påverkar härdningstiden. Högre temperatur förkortar och lägre temperatur förlänger torrtiden. Överdoser 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

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.

Vattentätning: I våtutrymme skall alltid Alfix Tätningssmassa läggas ovanpå avjämningsmassan.

Plattläggning: Kan normalt utföras efter 1 dygn beroende på lagtjocklek.

Vattentätning och plattläggning: Kan normalt utföras efter 2 dygn

Täta beläggningar: Riktvärde torrvid ca 24 timmar för 3 mm spackellag motsvarar ca 85% RF

Märkning

IRRITERANDE.

Rengöring

Rester av PlaneMix 50 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 Verlegestoffe.

Det Norske Veritas AS:
Annex A.1, item No. A.1/3.1 "Primary deck coverings"
Identification number: 0575

Hänvisningar

Spackelmassor - Plana underlag med Alfix

VÅTRUM - Vattentätt med Alfix

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.dk

Tekniska data

Arbetstemperatur	+10°C - +25°C
Densitet	2,1 kg liter (upprört med vatten)
Flytegenskaper EN-12706	Ca 125 -135 mm
Användningstid	20 – 30 minuter vid +20°C
Gångbar	Efter 3 timmar vid +20°C
Fullt belastningsbar	Efter 7 dygn vid +20°C
Tryckhållfasthet efter 28 dygn	40 – 50 N/mm ²
Lagringstid	Min 6 månader i öppnad förpackning

Nr. 0.002 S
Jan 2001, SfB (4-) Sq 4
Senast reviderat aug 2011
Sida 4