



Selvutflytende gulvsparkelmasse

- Til beton, eksisterende fliser og tre
- Til avretting og planering af undergulve
- Innendørs bruk i tørre og våte rom
- Ideell ved renoveringsoppgaver
- Hurtigherdende
- Velegnet til innstøping av varmekabler
- Lagtykkelser fra 2-50 mm

Produkt

Grått, hurtigherdende, sementbasert og kunststoff-forsterket tørrpulver. Kan utlegges manuelt eller med pumpe.

Forbruk

1,7 kg pr. m² pr. mm lagtykkelse
Til opretning/støbning tilsættes ca. 30 liter Leca Ø2-4 mm pr. 20 kg pulver.

Emballasje

20 kgs plastlaminerte papirposer.

Underlag

Undergulv av betong med maks fuktighet på 95% RF og sammenhengsstyrke på minst 1 N/mm².
Keramiske fliser, terrazzo og tre.
For nærmere informasjon, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

Forbehandling

Underlaget skal være bæredyktig og rengjort for støv, fett og overflateslam.
Avrensning av fett og såperester foretas med Alfix Grunnrens.
Overflateslam avslipes, og underlaget støvsuges.
Glatte overflater matteres.
Til normalt sugende underlag som f.eks. betong, blandes Alfix PlaneMixPrimer med rent vann i forhold 1:3.
Ved glatte eller tette underlag slemmes/kostes overflaten med en blanding av Alfix PlaneMixPrimer og sparkelpulver i forholdet 1:2. Romtemperaturen bør ikke være lavere enn +10 °C.
Romtemperaturen bør ikke være lavere enn +10 °C.
Primeren skal være tørr før videre behandling.
Sparkling bør utføres senest 24 timer etter påføring av PlaneMixPrimer.
Bruk selvklebende skumlister som begrensning ved dører, gulvavløp mv.
Sparkelmassen må ikke få vedheftning til vegger. Ved lagtykkelser større enn ca. 5 mm monteres selvklebende kantbånd.
Hvis avretting utføres i flere lag, skal det primes før hvert nytt lag.

Bruksanvisning

Oppblanding foretas med 3,2-3,6 liter rent, kaldt vann pr. 20 kg pose.
Hell vannet i en ren beholder, og dryss pulveret i under kraftig omrøring til en klumpfri masse oppnås.
Bruk eventuelt blandekar med mikser til opprøring av flere poser av gangen.
Blandetiden er ca. 2 minutter med visp og boremaskin/mørteldrill.
Alfix PlaneMix 50 helles eller pumpes ut på undergulvet og fordeles med en glatt eller tannet sparkel.
Min. lagtykkelse på betongunderlag: 2 mm.
Min. lagtykkelse på treunderlag: 10 mm.
Min. lagtykkelse som toppbelægning: 5 mm (tørre rum).


Bemerk!

Det må ikke tilsettes ekstra vann til sparkelmasse som er begynt å avbinde/herde.
Vær oppmerksom på at høyere temperatur på vannet som tilsettes nedsetter brukstiden og lavere temperatur forlenger brukstiden.
Overdosering av vann vil medføre redusert styrke og gi slamdannelse.
Sparkellag beskyttes mod trekk, sol- og varmpåvirkning.
Anbrutt emballasje lukkes tett etter bruk og bør brukes snarest deretter.
Fallopbygging: Ved bruk til gulv med fall reduseres vannmengden med 10-20%.
Oppretning/støping: Med tilsetning av Leca Ø 2-4 mm oppnås en lettbearbeidelig støpemasse - LetMix - til lagtykkelser fra ca. 3-15 cm.
Se produktinfo for Tilbehør til Alfix Sparkelmasse

Belegging

Før belegging skal den relative fuktigheten være kjent og avstemt til den aktuelle belegningstypen. Uttørking avhenger av bl.a. temperatur, fuktighet og ventilasjon samt av den underliggende konstruksjonen.
Vannetting: I våtområder skal det alltid utføres membran oppå avretningsmassen.
Flislegging: 24 timer ved +20°C.
Tette belegninger: Retningsgivende tørketid 1-7 døgn.

Merking

| | | | |
|---|---|-----------------------------------|---|
|  | Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14 | Ydeevnedeklaration nr. 23 | DS/EN 13813 CT-C40- F10-AR0,5 Alfix PlaneMix 50 Cementbaseret afret- ningsmateriale |
| Brandbarhed | A2 _n -s1 | Afgivelse af korrosive stoffer | CT |
| Vandpermeabilitet | NPD | Vanddamppermeabilitet | NPD |
| Trykstyrke | C40 | Bøjningstrækstyrke | F10 |
| Slidstyrke | AR0,5 | Trinlydsisolering | NPD |
| Lydabsorption | NPD | Isolans | NPD |
| Kemisk resistens | NPD | | |

Rengjøring

Rester av Alfix PlaneMix 50 på verktøy mv. fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserte produkter herder under vann, skylld derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Avprøvnings

EMICODE test definert av GEV, Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegestoffe.

Henvisninger

Sparkelmasser - Plane underlag med Alfix

Våtrom - Vanntetting med Alfix

Produktinfo for:

- Alfix Grunnrens
- Alfix PlaneMixPrimer
- Tilbehør til Alfix Sparkelmasse

HMS-blad

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

For seneste ajourførte utgave av dette datablad, besøk alfix.com

Tekniske data

| | |
|---------------------|--|
| Arbeidstemperatur | +10 °C - +25 °C |
| Densitet | 2,1 kg/liter opprørt med vann |
| Flyteevne EN-12706 | Ca. 125-135 mm |
| Brukstid | 20-30 minutter ved +20 °C |
| Gangbar | Etter 3 timer ved +20 °C |
| Flislegging | Etter 24 timer ved +20 °C |
| Fullt belastbar | Etter 7 døgn ved +20 °C |
| Trykstyrke | 40 - 50 N/mm ² |
| Trekkstyrke, betong | 1,5 - 2,0 N/mm ² ved 5 mm lagtykkelse |
| Lagringstid | Min. 6 måneder i uåpnet emballasje. |