



### Selvutflytende innen- og utendørs avrettingsmasse

- Velegnet til områder som krever ferdig overflate klar til toppbelegning
- Til avretting og plansparkling av undergulv
- Velegnet til f.eks. terrasser, balkonger, vaske- og industrihaller
- Til rom med risiko for oppstigende fukt
- Innen- og utendørs bruk
- Gangbar etter 3 timer
- Vann- og frostbestandig
- Til oppbygging av fall
- Velegnet til gulvvarme
- Lagtykkelse fra 2-25 mm

#### Produkt

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

#### Forbruk

Ca. 1,7 kg/m<sup>2</sup> pr. mm lagtykkelse.

#### Emballasje

20 kg plastlaminerte papirposer.

#### Underlag

Undergulv av betong med maks fuktighet på 95 % RF og sammenhengsstyrke på minst 1 N/mm<sup>2</sup>.  
Keramiske fliser, terrazzo.

For nærmere informasjon, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

#### Forbehandling

##### Utendørs

Underlaget skal være bæredyktig og rengjort for støv, fett og overflateslam.

Underlaget må være bestandig overfor vann og frost.

Eksisterende betonggulv slipes/rences før sparkling.

Betongunderlag primes med Alfix PlaneMixPrimer fortynt med vann i forholdet 1:6.

Tette underlag påføres Alfix Epoxy Grunner med istrøring av sand.

Temperaturen bør ikke være lavere enn +10 °C.

Primeren skal være tørr før videre behandling, normalt tar det ca. 1 time ved +20 °C.

Sparkling bør utføres senest 24 timer etter påføring.

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.

##### Innendørs

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.

Alle underlag primes med Alfix PlaneMixPrimer.

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 25 helles eller pumpes ut på undergulvet og fordeles med en glatt eller tannet sparkel.

Ved lagtykkelser over 25 mm kan massen strekkes med ovnstørket kvartssand.


## Bemerk!

Det må ikke tilsettes ekstra vann til sparkelmasse som er som er begynt å avbinde/herde. Vær oppmerksom på at høyere temperatur på vannet som tilsettes avkorter brukstiden og lavere temperatur forlenger brukstiden. Overdosering av vann vil medføre redusert styrke og gi slamdannelse. Sparkellag beskyttes mod trekk, sol- og varmpåvirkning. Beskytt sparkellaget især i de første 3 døgn, avdekk eventuelt med plastfolie. Sparkellagets farge og utseende påvirkes av underlagets fuktighet og værrets innflytelse. Anbrutt emballasje lukkes tett etter bruk og bør brukes snarest deretter. Avslutt alltid med en toppbelegning, for eksempel keramiske fliser.

## Belegging

Før belegging skal relativ fuktighet være kjent og avstemt til den aktuelle belegningstypen. Uttørring avhenger av bl.a. temperatur, fuktighet og ventilasjon samt av den underliggende konstruksjonen. Flislegging: 24 timer ved +20 °C. Vanntetting og flislegging: Tidligst etter 2 døgn ved +20 °C.

## Merking

|   |   |                                   |  |
|---|---|-----------------------------------|--|
|  | Alfix A/S<br>H.C. Ørsteds Vej 11-13<br>DK-6000 Kolding<br>alfix.com<br>14 | Ydeevnedeklaration<br>nr. 30      | DS/EN 13813 CT-<br>C35-F7<br><br>Alfix PlaneMix 25<br>exterior<br>Cementbaseret afret-<br>ningsmateriale |
| Brandbarhed   | A2 <sub>0</sub> -s1   | Afgivelse af korrosive<br>stoffer | CT   |
| Vandpermeabilitet   | NPD   | Vanddamppermeabilitet             | NPD  |
| Trykstyrke  | C30   | Bøjningstrækstyrke                | F7   |
| Slidstyrke  | NPD   | Trinlydisisolering                | NPD  |
| Lydabsorption   | NPD   | Isolans                           | NPD  |
| Kemisk resistens  | NPD   |                                   |  |

## Rengjøring

Rester av Alfix PlaneMix 25 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
- Alfix Epoxy Grunner
- Tilbehør til Alfix Sparkelmasse.

Sikkerhetsdatablad

HMS blad

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling

For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk [alfix.com](http://alfix.com)

## Tekniske data

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Arbeidstemperatur  | +10 °C - +25 °C                     |
| Densitet           | Ca. 2,1 kg/liter opprørt med vann   |
| Flyteevne EN-12706 | Ca. 115-125 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             |
| Trykkstyrke        | 25 - 35 N/mm <sup>2</sup>           |
| Lagringstid        | Min. 12 måneder i uåpnet emballasje |