



Selvutflytende innen- og utendørs avrettingsmasse

- Velegnet til områder som krever ferdig overflate klar til toppbelegning
- Til avretting og plansparkling av betongunderlag
- 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/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballasje

20 kg plastlaminerte papirposer.

Underlag

Udergulf av betong med maks fuktighet på 95 % RF og sammenhengsstyrke på minst 1 N/mm².
Keramiske fliser, terrazzo.

For nærmere informasjon, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

Forbehandling

Utendørs

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

Betongunderlaget må være bestandig overfor vann og frost.

Eksisterende betonggulv slipes/rengjøres 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.

Anvend Alfix Spartelstop - selvklebende skumlister som begrensning ved døre, sluk mv.

Sparkelmassen må ikke få vedheftning til vegger. Ved lagtykkelser større enn ca. 5 mm monteres selvklebende Alfix VeggKantbånd m/fot..

Hvis avretting utføres i flere lag, skal det primes med Alfix PlaneMixPrimer før hvert nytt lag.

Innendørs

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

Avrensing av fett og såperester foretas med Alfix Grunnrens.

Overflateslam avslipes og underlaget støvsuges.

Glatte overflater matteres.

Sugende overflate primes med Alfix PlaneMixPrimer.

Ikke-sugende overflater primes med Alfix UniversalPrimer. Alternativt slemmes/kostes overflaten med en blanding av Alfix PlaneMixPrimer og sparkelpulver i forholdet 1:2.

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 Alfix Spartelstop - selvklebende skumlister som dørbegrensning, sluk, etc.

Sparkelmassen må ikke få vedheftning til vegger. Ved lagtykkelser større enn ca. 5 mm monteres selvklebende Alfix VeggKantbånd m/fot.

Hvis avretting utføres i flere lag, skal det primes med Alfix PlaneMixPrimer før hvert nytt lag.

Bruksanvisning

Oppblanding foretas med 3,2 - 3,6 liter rent, kaldt vann pr. 20 kg pose.

| | | | |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Vannmengde pr. pose*) | 3,6 liter | 3,4 liter | 3,2 liter |
| Lagtykkelse i mm | 2 mm | 15 mm | 25 mm |

*)Veiledende vannmengder

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 exterior 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!

I våtrom skal der alltid utføres vanntetting/våtromssikring oppå avrettingsmassen. Anvendes PlaneMix 25 exterior oppå vanntetting kontakt Alfix Service-tekniske avdeling. 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 varmepåvirkning. Beskytt sparkellaget især i de første 3 døgn, avdekk eventuelt med plastfolie. Sparkellagets farge og utseende påvirkes av underlagets fuktighet og værets innflytelse. Anbrutt emballasje lukkes tett etter bruk og bør brukes snarest deretter. Avslutt altid 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 H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14 | Ydeevnedeklaration nr. 30 | DS/EN 13813 CT- C30-F7 Alfix PlaneMix 25 exterior Cementbaseret afret- ningsmateriale |
| Brandbarhed | A2 _s -s1 | Afgivelse af korrosive 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 exterior på verktøy mv. fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserede produkter herder under vann, skyll derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Avprøvninger

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.

HMS blad

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling

For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk 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 - 40 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 ² |
| Bøystrekkstyrke | 6 - 9 N/mm ² |
| Lagringstid | Min. 12 måneder ved tør oppbevaring i uåpnet emballasje |