



Selvutflytende gulvsparkelmasse

- Til betong, 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.

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 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 topbelægning: 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 lettbelegningsmasse - 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.

Vanntetting: 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 ₁ -s1	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C40	Bøjningstrækstyrke	F10
Slidstyrke	AR0,5	Trinlydisisolering	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
Trykkstyrke	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.