



Selvnivellerende gulvsparkelmasse

- Velegnet til områder som krever ferdig overflate klar til toppbelegning
- Til finsparkling og planering av undergulv
- Innendørs bruk
- Velegnet til designgulv
- Til nybygg og renovering
- Gangbar etter 2-4 timer
- Gode flyteegenskaper i tynne lag
- Lagtykkelser fra 2-30 mm

Produkt

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

Forbruk

Ca. 1,7 kg/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballasje

20 kgs plastlaminerte papirposer.

Underlag

Undergulv av betong med maks fuktighet på 95% RF og sammenhengsstyrke på minst 1 N/mm².
Anhydritt med maks 0,5% restfukt.
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.
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 3,6 - 4,4 liter rent kaldt vann pr. 20 kg pose.

Vannmengde pr. pose*)	4,4 liter	4,0 liter	3,6 liter
Lagtykkelse i mm	2 mm	15 mm	30 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 30 helles eller pumpes ut på undergulvet og fordeles med en glatt eller tannet sparkel.

Min. lagtykkelse på betongunderlag: 2 mm.

Min. lagtykkelse ved belastning med kontorstol: 4 mm.

Min. lagtykkelse på treunderlag: 10 mm

Bemerk!


I våtrom skal der alltid utføres vanntetting/våtromssikring oppå avrettingsmassen.
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 mot trekk, sol- og varmpåvirkning.
Anbrutt emballasje lukkes tett etter bruk og bør brukes snarest deretter.
Gulvvarmeanlegget skal være slått av minst 3 døgn før oppstart og bør tidligst slås på ca. 3 uker etter at fugging av flisene er fullført.

Når gulvvarmen tilkobles, økes temperaturen med +5 °C per døgn til ønsket gulvvarmetemperatur er oppnådd.

Belegging

Før belegging skal den relative fuktigheten være kjent og avstemt til den aktuelle belegningstypen. Uttørring avhenger av bl.a. temperatur, fuktighet og ventilasjon samt av den underliggende konstruksjonen. Flislegging: 1 døgn ved +20 °C for sparkellag op til 3 mm og 7 døgn ved sparkellag på 30 mm. Vanntetting/tette belegginger: Retningsgivende tørketid ca. 3 døgn ved +20°C for 3 mm sparkellag for å oppnå 85% RF og 7-21 døgn ved sparkellag på 30 mm.

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14	Ydeevnedeklaration nr. 31	DS/EN 13813 CT-C25- F6-AR0,5 Alfix PlaneMix 30 Cementbaseret afret- ningsmateriale
Brandbarhed	A1 _n	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C25	Bøjningstrækstyrke	F6
Slidstyrke	AR0,5	Trinlydisisolering	NPD
Lydabsorption	NPD	Isolans	NPD
Kemisk resistens	NPD		

Rengjøring

Rester av Alfix PlaneMix 30 på verktøy mv. fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserte produkter herder under vann, skyll derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Avprøvninger

EMICODE test definert av GEV, Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegetoffe.

Henvisninger

Sparkelmasser - Plane underlag med Alfix

Våtrom - Vanntetting med Alfix

Produktinfo for:

- Alfix Grunnrens
- Alfix PlaneMixPrimer

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	2,0 kg/liter opprørt med vann
Flyteevne EN-12706	Ca. 130 - 140 mm
Brukstid	20 - 40 minutter ved +20°C
Gangbar	Etter 2 - 4 timer ved +20°C
Fullt belastbar	Etter 28 døgn ved +20°C
Trykkstyrke	20 - 30 N/mm ²
Bøystrekkstyrke	5 - 7 N/mm ²
Lagringstid	Min. 6 måneder ved tør oppbevaring i uåpnet emballasje