



Selvutflytende fiberforsterket avrettingsmasse

- Til betong, eksisterende fliser og tre
- Til falloppbygging og planering av undergulve
- Innendørs bruk
- Ideell til falloppbygging
- Hurtigherdende
- Velegnet til gulvvarme
- Lagtykkelser fra 5-60 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

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.

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- 4,0 liter rent, kaldt vann pr. 20 kg pose.

Vannmengde pr. sekk*)	4,0 liter	3,6 liter	3,2 liter
Lagtykkelse i mm	5 mm	30 mm	60 mm

Veiledende vannmengder

*) Vannmengde for oppbygging av fall: 3,2 liter/sekk

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

Falloppbygging: Bruk ca. 3,2 liter rent, kaldt vann pr. 20 kg pose. Avrettingsmassen legges ut fra der gulvets høyeste punkt skal være og ned mot gulvavløpet. Etter ca. 20 minutter trekkes avrettingsmassen bort fra gulvavløpet inntil ønsket fall er oppnådd.

Min. lagtykkelse på betongunderlag: 5 mm.

Min. lagtykkelse på treunderlag: 12 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 varmepåvirkning.

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 fuging 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: 24 timer ved +20°C.

Tette belegninger: Retningsgivende tørketid 2-3 døgn

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 14	Ydeevnedeklaration nr. 32	DS/EN 13813 CT- C30-F7 Alfix PlaneMix 60 Cementbaseret afret- ningsmateriale
Brandbarhed	A1 _{fl}	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 60 på verktøy mv. fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserte produkter herder under vann, skylt 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 databladet, besøk alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+10 °C - +25 °C
Densitet	2,1 kg/liter opprørt med vann
Flyteevne EN-12706	Ca. 100 - 110 mm
Brukstid	20 - 40 minutter ved +20 °C
Gangbar	Etter 3 timer ved +20 °C
Fullt belastbar	Etter 7 døgn ved +20 °C
Trykkstyrke	25 - 35 N/mm ²
Bøystrekkstyrke	7 - 8 N/mm ²
Lagringstid	Min. 6 måneder ved tør oppbevaring i uåpnet emballasje