



Fiberforsterket selvutjevne avrettingsmasse

- Til betong, tre og keramiske fliser
- Til falloppbygging og planering av undergulv
- Til områder som krever toppbelegning
- Innendørs bruk i tørre og våte rom
- Hurtigherdende
- Velegnet til innstøping av gulvvarme
- Lagtykkelser fra 5-50 mm

Produkt

Grått, hurtigherdende, sementbasert og fiberforsterket pulver.
Kan utlegges manuelt eller med pumpe.

Forbruk

Ca. 1,7 kg/m² pr. mm lagtykkelse.

Emballasje

25 kg plastlaminerte papirposer.

Underlag

Undergulv av betong, maks fuktighet på 95% RF og sammenhengsstyrke på minst 1 N/mm².
Tre, keramiske fliser, terrazzo, vinyl, malte eller lakkerte flater.

Forbehandling

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

Overflateslam avslipes og underlaget støvsuges.

Alle underlag primes med Alfix PlaneMixPrimer.

Romtemperaturen bør ikke være lavere enn +10°C.

Betong primes med Alfix PlaneMixPrimer i blandingsforhold 1 del primer +3 deler vann.

Treunderlag primes med Alfix PlaneMixPrimer uforynnet.

Keramiske fliser, malte eller lakkerte flater primes/slemmes med Alfix UniversalPrimer.

Alternativt utføres et slemmelag av 1 del Alfix PlaneMixPrimer + 2 deler sparkelpulver.

Primeren skal være tørr før videre behandling. Sparkling utføres normalt senest 24 timer etter påføring av primer.

Bruk Alfix Sparkelstop som begrensning ved dører, gulvavløp mv.

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

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

Bruksanvisning

Oppblanding foretas med 3,5 - 4,5 liter rent, kaldt vann pr. 25 kg pose. Hell vannet i et blandekar. Dryss pulveret i vannet under kraftig omrøring til en klumpfri, lettflytende masse.

Falloppbygging: Bruk ca. 3,5 liter rent, kaldt vann pr. 25 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.

Blandetiden er ca. 2 minutter med blandevisp og drill.

Termoflyt Pro helles eller pumpes ut på undergulvet og fordeles med pigrulle, glatt eller tannet sparkel.

Min. lagtykkelse på betongunderlag: 5 mm.

Min. lagtykkelse på treunderlag: 12 mm.

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. I kalde årstider bør sekkene ha tilnærmet romtemperatur før bruk, alternativt kan det benyttes lunkent vann til oppblanding.

Overdosering av vann vil medføre redusert styrke og gi slamdannelse. Sparkellag beskyttes mot trekk, sol- og varmepåvirkning.

Brutt emballasje lukkes tett etter bruk og bør brukes snarest deretter.

Belegging

Før belegning 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.

I våtområder skal det alltid utføres membran over avrettingsmassen.

Flislegging: 1 døgn ved +20°C, 50% RF.

Tette belegninger: Retningsgivende tørketid ca. 1 døgn pr. cm lagtykkelse ved +20°C, 50% RF.

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 19	Ytelseserklæring nr. 45	DS/EN 13813 CT- C25-F6 Termoflyt Pro Sementbaseret avrettingsmasse
Brandbarhed	A1 _{fl}	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C25	Bøjningstrækstyrke	F6
Slidstyrke	NPD	Trinlydisisolering	NPD
Lydabsorption	NPD	Isolans	NPD
Kemisk resistens	NPD		

Rengjøring

Rester av Termoflyt Pro på verktøy mv. fjernes med vann før herding er påbegynt. Sementbaserte produkter herder under vann, skylld 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 UniversalPrimer
- Tilbehør til Alfix Sparkelmasse.

HMS-blad

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+10°C - +25°C
Densitet	2,1 kg/liter opprørt med vann
Flyteevne EN-12706	Ca. 120 - 130 mm
Bruktid	Ca. 20 - 40 minutter ved +20 °C
Gangbar	Etter 3 timer ved +20 °C
Flislegging	Etter 1 døgn ved +20 °C
Fullt belastbar	Etter 7 døgn ved +20 °C
Trykkstyrke	25 - 30 N/mm ²
Lagringstid	Min. 6 måneder ved tør oppbevaring i uåpnet emballasje