



Hurtigherdende støpemasse

- Blandes med sand / grus i forhold 1:4
- Til støping, avretting og reparasjon av undergulv
- Ideell ved renoveringsoppgaver
- Velegnet til våte rom
- Innen- og utendørs bruk
- Jordfuktig konsistens
- Gangbar etter ca. 3 timer
- Lagtykkelser fra 20-100 mm

Produkt

Grått, hurtigherdende, sementbasert og kunststoff-forsterket pulver.
Til manuell utlegging.

Forbrug

Ca. 340 kg pr. m³

| Lagtykkelse i mm | Kg per m ² |
|------------------|-----------------------|
| 20 mm | ca. 7 |
| 50 mm | ca. 17 |
| 100 mm | ca. 34 |

Emballasje

18 kgs plastlaminerte papirposer.

Underlag

Betong med eller uten gulvvarme, på eksisterende fliser, terrazzo og tre.
Brukes med fast forankring eller på glidelag.
For nærmere informasjon, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

Forbehandling

Underlaget skal være bæredyktig og rengjort for støv, fett og sementslam.
Ved underlag hvor det ønskes fast forankring slemmes overflaten med gresskost, med Alfix PlaneMix 100 cement blandet med sand 0-4 mm.
Blandingsforhold: 1 del sement og op til 4 dele sand. Blandingen opprøres med Alfix PlaneMixPrimer i forholdet 0,3 liter primer pr. kg pulver.
Dette laget må ikke tørke opp før videre behandling.

Bruksanvisning

Oppblanding foretas med 18 kg Alfix PlaneMix 100 cement og 72 kg sand 0-4 mm samt 4,5-8 liter rent, kaldt vann avhengig av sandets fuktighet.
Bruk blandemaskin, tvangsblender eller visp på boremaskin/mørteldrill.
Bland grundig i min. 2 minutter, til det oppnås en jordfuktig konsistens.
Støpemassen utlegges "vått i vått" på det slemmede underlaget og fordeles jevnt.
Etter komprimering avrettes overflaten med rettskinne/rettholt og pusses sammen.
Om nødvendig glittes overflaten så den framstår glatt og lukket.
Utlegging, sammenpussing og glitning skal utføres i en fortløpende arbeidsgang.
Påbegynn derfor ikke større arealer enn det er mulig å gjøre ferdig innenfor den angitte forarbeidings-tiden på ca. 60 minutter.

Min. lagtykkelse ved fast forankring på betong: ca. 20 mm.

Min. lagtykkelse på glidelag: ca. 40 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.
Overdosering av vann vil medføre redusert styrke og gi svinnsprekker.
Unngå å arbeide i direkte sol.
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.
Flislegging: 12 timer ved +20 °C.
Vanntetting og flislegging: 24 timer ved +20 °C.

Rengjøring

Rester av Alfix PlaneMix 100 cement på verktøy mv. fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserede produkter herder under vann, skylk derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Henvisninger

Plane underlag – Støping og sparkling med PlaneMix

Våtrom - Vanntetting med Alfix

Produktinfo for:

• 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 | 1,9 kg/liter opprørt med vann |
| Bruktid | Ca. 60 minutter ved +20 °C |
| Gangbar/beleggingsklar | Tidligst etter 3 timer |
| Fullt belastbar | Etter 7 døgn ved +20 °C |
| Trykkstyrke 28 døgn | 25 - 35 N/mm ² |
| Bøyningstrekkstyrke | 5-7 N/mm ² |
| Vedheftning | Sammenhengsstyrke ca. 1,5 N/mm ² |
| Lagringstid | Min. 6 måneder i uåpnet emballasje. |