



## PlaneMix 100

### Hurtighærdende støbemasse

Til støbning, afretning og reparation af undergulve, i f.eks. våde rum, med efterfølgende fliselægning.

- Inden- og udendørs anvendelse
- Jordfugtig konsistens
- Gangbar efter ca. 3 timer
- Ideel ved renoveringsopgaver
- Lagtykkelser fra 20-100 mm

#### Produkt

Gråt hurtighærdende, cementbaseret og kunststofforstærket pulver. Til manuel udlægning. Kornstørrelse op til 5 mm.

#### Forbrug

Lagtykkelse i mm	Kg pr. m <sup>2</sup>
20 mm	ca. 35
50 mm	ca. 85
100 mm	ca. 170

#### Emballage

25 kg plastlaminerede papirposer.

#### Underlag

Beton med eller uden gulvvarme, på eksisterende fliser, terrazzo og træ. Anvendes med fast forankring eller på glidelag. For nærmere information, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

#### Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt og rengjort for støv, fedt og cementslam. Ved underlag, hvor der ønskes fast forankring, koster/svømmes overfladen med Alfix PlaneMix 100 oprørt med **Alfix PlaneMixPrimer** i forholdet 1:1. Svummelaget må ikke tørre op inden videre behandling. Rumtemperaturen bør ikke være lavere end +10°C.

#### Brugsanvisning

Opblanding foretages med 2,25 liter rent, koldt vand pr. 25 kg pose. Anvend blandemaskine, tvangsblender eller boremaskine med rørekrog. Bland grundigt i min. 2 minutter, til der opnås en jordfugtig konsistens. Alfix PlaneMix 100 udlægges "vådt i vådt" på det svummede underlag og fordeles jævnt. Efter komprimering afrettes overfladen med retskinne/retholt og pudses sammen. Om nødvendigt glittes overfladen, så den fremstår glat og lukket. Udlægning, sammenpudsning og glitning skal udføres i en fortløbende arbejdsgang. Påbegynd derfor ikke større arealer, end det er muligt at færdiggøre inden for den angivne forarbejdnings tid på ca. 60 minutter.

Min. lagtykkelse ved fastforankring på beton: ca. 20 mm.  
Min. lagtykkelse på glidelag: ca. 40 mm.

**Bemærk!**

Der må ikke tilsættes yderligere vand til støbemasse, som er begyndt at afbinde/hærde.  
Vær opmærksom på, at højere blandevandstemperatur afkorter, og lavere temperatur forlænger anvendelsestiden.  
Overdosering af vand vil medføre reduceret styrke og give svindrevner.  
Undgå at arbejde i direkte sol.  
Gulvvarme skal være lukket og bør tidligst tilsluttes efter 14 døgn.  
**Fliselægning:** 12 timer ved +20°C.  
**Vandtætning og fliselægning:** 24 timer ved +20°C.

**Mærkning**

LOKALIRRITERENDE.  
MAL-kode: 00-4 (1993).

**Rengøring**

Rester af Alfix PlaneMix 100 på værktøj mv. fjernes med vand inden afbinding. Cementbaserede produkter hærder under vand, skyl derfor aldrig rester ud i kloaksystemet.

**Henvisninger**

**Spartelmasser - Plane underlag med Alfix**  
**Vådrum - Vandtætning med Alfix**

Produktinfo for:

- **Alfix PlaneMixPrimer**

**Sikkerhedsdatablad**

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

**For seneste ajourførte udgave af dette datablad, besøg [alfix.dk](http://alfix.dk)**

**Tekniske data**

<b>Arbejdstemperatur</b>	+10°C - +25°C
<b>Densitet</b>	1,9 kg/liter oprørt med vand
<b>Anvendelsestid</b>	Ca. 60 minutter ved +20°C
<b>Gangbar/belægningsklar</b>	Tidligst efter 3 timer
<b>Fuldt belastbar</b>	Efter 7 døgn ved +20°C
<b>Trykstyrke 28 døgn</b>	25 - 35 N/mm <sup>2</sup>
<b>Bøjningstrækstyrke</b>	5-7 N/mm <sup>2</sup>
<b>Vedhæftning</b>	Sammenhængsstyrke ca. 1,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Lagring</b>	Min. 6 måneder i uåbnet emballage.