



### Snabbhärdande cementbruk – slipsats

- För gjutning, avjämning och reparation av betong
- För golv i våtutrymme
- Inom- och utomhus
- Jordfuktig konsistens
- Gångbar efter ca 3 timmar
- Mycket lämpligt vid renovering
- Lagtjocklek från 20-100 mm

#### Produkt

Grått snabbhärdande cementbaserat och plastförstärkt pulver. För manuell utläggning. Kornstorlek upp till 5 mm.

#### Forbrug

Ca. 1700 kg pr. m<sup>3</sup>

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

#### Förpackning

Plastlaminerade papperssäcker om 20 kg.

#### Underlag

Betong med eller utan golvvärme, klinker, terrazzo och träbaserade skivor. Används med fast förankring eller på glidskikt.

#### Förbehandling

Underlaget skall vara fast och väl rengjort från damm, fett och cementslam.

Vid fast förankring, skall ytan slammassas med en blandning av Alfix PlaneMixPrimer och Alfix PlaneMix 100 i förhållande 1:1. Blandningen påføres med kvast eller pensel och arbetas grundligt in i ytan. Slammat får inte torka upp innan nästa behandling. Rumstemperaturen bör inte vara lägre än +10°C.

#### Bruksanvisning

Cementbruket tillreds med 1,8 - 2,0 liter rent, kallt vatten per 20 kg's säck.

Använd blandmaskin, tvångsblandare eller bormaskin med rörkrok. Blanda grundligt i min. 2 minuter, tills det blir en jordfuktig konsistens.

Alfix PlaneMix 100 utläggs "vått i vått" på det slammade underlaget och fördelas jämnt. Efter komprimering avrättas ytan med rätskiva/rätstock och putsas samma.

Om nödvändigt glättas ytan, så den framstår jämn och stängd.

Utläggning, sammanputsning och glättning skall utföras i en fortlöpande arbetsgång. Påbörja därför inte större ytor, än det är möjligt att färdiggöra inom den angivna användningstiden på ca 60 min.

Min. lagtjocklek vid fast förankring på betong: ca 20 mm.

Min. lagtjocklek på glidskikt: ca 40 mm.

#### OBS!

Tillsätt icke extra vatten till cementbruk, som har börjat härda.

Var uppmärksam på, att vattnets temperatur påverkar härdningstiden. Högre temperaturer förkortar och lägre temperaturer förlänger torr tiden.


Undgå att arbeta i direkt sol.

Ev. golvvärme skall vara avstängd och bör tidigast startas efter 7 dygn.

Plattläggning: Kan normalt utföras efter 12 timmar beroende på lagtjockleken.

Vattentätning och plattläggning: Kan normalt utföras efter 1 dygn beroende på lagtjockleken.

## Märkning

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com  08	Ydeevnedeklaration nr. 16	DS/EN 13813 CT- C25-F6  Alfix PlaneMix 100 Cementbaseret afret- ningsmateriale
Brandbarhed	A1	Afgivelse af korrosive stoffer	CT
Vandpermeabilitet	NPD	Vanddamppermeabilitet	NPD
Trykstyrke	C25	Bøjningstrækstyrke	F6
Slidstyrke	NPD	Trinlydisisolering	NPD
Lydabsorption	NPD	Isolans	NPD
Kemisk resistens	NPD		

## Rengöring

Rester av PlaneMix 100 på verktyg avlägsnas med vatten innan bruket härdat. Cementbaserade produkter härdar i vatten. Håll därför aldrig rester av slipsats i avloppet!

## Hänvisningar

Plana underlag – Gjutning och spackling med Alfix  
VÄTRUM - Tätskikt med Alfix folie eller rollade system

Produktinfo för:

- Alfix PlaneMixPrimer

Varudeklaration

Vid eventuell tveksamhet, kontakta vår Service-tekniska avdelning.

För senast uppdaterade utgåva av detta datablad, besök [www.alfix.com](http://www.alfix.com)

## Tekniska data

Arbetstemperatur	+10°C - +25°C
Densitet	1,9 kg/liter (upprört med vatten)
Användningstid	Ca 60 minuter
Gångbar/beläggningsklar	Tidigast efter 3 timmar
Fullt belastningsbar	Efter 7 dygn vid +20°C
Tryckhållfasthet efter 28 dygn	25 - 35 N/mm <sup>2</sup>
Böjdraghållfasthet	5 - 7 N/mm <sup>2</sup>
Vidhäftning	Sammanhållsstyrka ca 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Lagringstid	Min 6 månader i oöppnad förpackning