



Snabbhärdande cementbruk – slipsats

- Blandas med sand/grus i förhållandet 1:4
- För avjämning av golv på råbetong
- Till fast förankring eller flytande konstruktioner
- Rekommenderas i våtutrymme
- Inom- och utomhus
- Lämplig för våtrum
- Gångbar efter ca 3 timmar
- Redo för täta beläggningar efter 24 timmar
- Lämplig där behov av en snabb beläggningssklar yta födras.
- Lämplig till golvvärme
- Lagtjocklek från 20-100 mm

Produkt

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

Forbrug

Ca. 340 kg pr. m³

Lagtjocklek i mm	Kg per m ²
20 mm	ca. 7
50 mm	ca. 17
100 mm	ca. 34

Förpackning

Plastlaminerade papperssäckar om 18 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 Alfix PlaneMix 100 cement blandad med sand 0-4 mm.

Blandning: 1 del cement och upp till 4 dela sand. Blandningen uppröras med Alfix PlaneMixPrimer i förhållande 0,3 liter primer per kg pulver. Blandningen påføres med kvast eller penseln och arbetas grundligt in i ytan. Slammat får inte torka upp innan nästa behandling.

Bruksanvisning

Uppblandning sker med 18 kg Alfix PlaneMix 100 cement och 72 kg sand 0-4 mm samt 4,5-8 liter vatten beroende på sandens fuktighet. Använd blandmaskin, tvångsblandare eller bormaskin med rörkrok. Blanda grundligt i min. 2 minuter, tills det blir en jordfuktig konsistens. Alfix PlaneMix 100 cement 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 fremstår jämn och stängd. Utläggning, sammanputsning och glättning skall utföras i en forlöpande arbetsgång. Påbörja därför inte större ytor, än det är möjligt att färdiggöra inom den angivna användningstiden på ca 1-2 timmar.

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.

Ev. golvvärme skall vara avstängd och bör tidigast startas efter 14 dygn.

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

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

Rengöring

Rester av PlaneMix 100 cement 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
VÅTRUM - 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

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 ²
Böjdraghållfasthet	5 - 7 N/mm ²
Vidhäftning	Sammanhållsstyrka ca 1,5 N/mm ²
Lagringstid	Min 6 månader i oöppnad förpackning