



## Flexibel fästmassa – Lätt

- För plattor, kakel, granitkeramik, mosaik och icke-fuktkänslig natursten
- Lämplig för plattformat upp till 600 x 600 mm
- Inom- och utomhus på golv och vägg
- Dryg, åtgång som 25 kg traditionel fix
- Montering av isoleringsskivor
- Lätt och smidig med bra häng
- Godkänt av BKR för våtrum
- Lämplig för värmegolv
- Byggtjocklek upp till 5 mm
- Mycket låg emission EC1 plus

### Produkt

Ljus grå, cementbaserat fästmassa uppbyggt på lätta fyllnadsmaterialer med hög plasttillsats.

### Åtgång

| Tandstorlek | Åtgång kg/m <sup>2</sup> |
|-------------|--------------------------|
| 4 x 4 mm    | Ca 0,9                   |
| 6 x 6 mm    | Ca 1,4                   |
| 8 x 8 mm    | Ca 1,9                   |
| 10 x 10 mm  | Ca 2,2                   |

### Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar om 18 kg.

### Underlag

Puts, tegel och lättbetong.

Avjämningsskikt av bruk, med eller utan uppvärmning, äldre än 14 dygn.

Platsgjuten betong och betongelement, äldre än 2 månader.

Golv med cementbaserade spackelmassor.

Lättbetongelement max. fuktighet på 8 %.

Befintlig keramisk beklädnad, cementmosaik, PVC och målade betongytor.

Ytor behandlad med Alfix tätningsmassa.

Skivkonstruktioner: Skivorna skall vara monterade enligt fabrikantens anvisningar.

Våtrumsgips, till exempel Glasroc Hydro.

Våtrumskivor av cement, till exempel Aquapanel Indoor, Powerpanel H2O, Ivarson Hydropanel, Ivarit UniCo och Minerit VT.

Polystyrenplattor med cementfiberarmerade ytor, till exempel Wediboard, Jackon och Lux skivor.

Träbaserade skivor (endast golv). I våtrum förstärkas konstruktionen med ett lag av minimum 12 mm Alfix PlaneMix avjämningsmassa med nätarmering.

Underlag av gips, trä, befintliga keramiska plattor, vinyl och målning skall normalt inte användas utomhus eller på områden med stor vattenpåverkan.

### Förbehandling

Underlaget skall vara lämpligt för keramiska plattor.

Det skall vara rengjort från damm, fett, olja och cementslam och får icke ha genomgående sprickor.

Borttagning av fett och tvålrester utföras med Alfix Grundrent.

Kontrollera att eventuell målarfärg är torr och sitter fast. Vinyl och målade ytor slipas/matteras med passande sandpapper och påförs ett tunt kontaktskikt av Alfix LetFix evt. upprörd med Alfix FlexBinder.

Utspackling av ojämnheter upp till 5 mm utföras med Alfix LetFix.

Starkt sugande underlag inomhus, till exempel obehandlad lättbetong, gipsskivor, kalciumsilikatskivor, anhydritgolv förbehandlas med Alfix Primer eller Alfix PlaneMixPrimer.

Utomhus grundas sugande underlag med Alfix PlaneMixPrimer blandat med vatten i förhållandet 1:6.

### Bruksanvisning

Fästmassan tillreds med 0,4 - 0,5 liter rent vatten per kg pulver vilket motsvarar 7 - 9 liter per 18 kg säck.

**NB! För optimalt häng, rekommenderar vi max. 0,43 liter vatten per kg pulver motsvarar 7,75 liter per 18 kg säck. Alfix LetFix blandas till en klumpfri massa, maximalt 1 minut, därefter klar för användning.**

Alfix LetFix påföres underlaget med en slät spackel, varefter ytan kammats upp med en tandspackel.

Plattorna pressas/vrids på plats i den fuktiga fästmassan, strax efter appliceringen dock senast efter 20–30 minuter. Kontrollera då och då täckningen av fästmassa på plattans baksida.

Vid montering av mosaik, slätas fixrillorna till en plan fixbädd.

Med lämpligt verktyg såsom gummiroller eller gummifogbrädda pressas mosaikken på plats i den blöta fästmassa.

Val av fästmassa till plattformat större än 600x600 mm: Alfix ProFix, Alfix CombiQuickFix och Alfix Quick-Fix premium.

Se även Alfix-broschyren "Stor- och megaformatplattor – Montering och fogning med Alfix."

Val av fästmassa för fuktkänslig natursten: Alfix QuickFix premium.

Se även Alfix Temainfo "Natursten/marmor".

**OBS!**


Extra vatten får icke tillsättas fästmassa som börjat härdas.

Var uppmärksam på att torrtiden förändras med vattentemperatur.

Korrigerigering kan normalt utföras inom ca 20-30 minuter efter montering av plattor beroende på underlagets och plattornas sugförmåga.

Golvvärme skall vara avstängd.

**Märkning**

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
|  | Alfix A/S<br>H.C. Ørsteds Vej 11-13<br>DK-6000 Kolding<br>alfix.com<br><br>05 | Prestandadeklaration<br>nr. 5              | EN<br>12004:2007+A1:2012<br><br>Alfix LetFix<br>Cementbaserad fäst-<br>massa med förbättrad<br>vidhäftning, deforma-<br>tion, hängförmåga och<br>öppentid.<br>För användning både<br>inomhus och utomhus |
| Brandklass  | NPD   | Farliga ämnen                              | Se säkerhetsdatablad<br>på <a href="http://www.alfix.com">www.alfix.com</a>  |
| Vidhäftningsstyrka efter<br>torr lagring  | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>   | Vidhäftningsstyrka efter<br>värmeåldring   | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>  |
| Vidhäftningsstyrka efter<br>vattenlagring   | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>   | Vidhäftningsstyrka efter<br>frys-tö-cykler | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>  |

**Rengöring**

Rester av LetFix på plattor och verktyg avlägsnas med vatten innan fästmassan har härdat.

Cementbaserade produkter härdar i vatten. Håll därför icke rester av fästmassa i avloppet!

**Provningar**

EN 12004

**Hänvisningar**

Broschyren Våtrum - Tätskikt med Alfix

Broschyren Stor- och megaformatplattor – Montering och fogning med Alfix.

Temainfo Natursten/marmor.

Temainfo Plattor utomhus

Monteringsinfo

Produktinfo:

- Alfix Grundrent
- Alfix Vattenspärr
- 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         | +5°C - +30°C  |
| Densitet                 | 1,35 kg/liter (upprört med vatten)                      |
| Öppentid                 | 20 - 30 minuter   |
| Användningstid           | Ca 3 timmar vid +20°C                                   |
| Gångbar/fogning          | Efter 1 dygn vid +20°C                                  |
| Fullt belastningsbar     | Efter 7 dygn vid +20°C                                  |
| Dragvidhäftning, betong  | 1,0 - 2,0 N/mm <sup>2</sup>                             |
| Klassificering - EN12004 | C2 TE S1  |
| Lagringstid              | Min. 12 månader vid torr förvaring i öppnad förpackning |