



### Flexibel dammreducerad fästmassa – Lätt

- För kakel, klinker, mosaik och icke-fuktkänslig natursten
- Dokumenterat i förhållande till DGNB
- Lämplig för plattformat upp till 600 x 600 mm
- Dammreducerad
- Inom- och utomhus på golv och vägg
- Drygt, låg åtgång
- Lätt och smidig med bra häng
- Godkänt av BKR för våtrum
- Lämplig för värmegolv
- Mycket låg emission EC1 plus
- Byggtjocklek upp till 5 mm

#### Produkt

Ljus grå, cementbaserat fästmassa uppbyggt på lätta fyllnadsmaterialer.

#### Åtgång

Tandstorlek	Åtgång kg/m <sup>2</sup>
4 x 4 mm	Ca 0,85
6 x 6 mm	Ca 1,3
8 x 8 mm	Ca 1,8
10 x 10 mm	Ca 2,0

#### Förpackning

15 kg plastlaminerade papperspåsar tillverkade av FSC®-certifierat papper (FSC® N003719).

#### Underlag

Puts, murverk och lättbetong.

Betongskikt med och utan uppvärmning, vägledande ålder min. 14 dygn.

Lättbetongelement, max. fuktinnehåll på 8 %.

Cementbaserad golvspackel. Anhydritgolv, max. 0,5 % restfukt.

Platsgjuten betong och betongelement äldre än 2 månader. Gipsskivor, fibergipsskivor, våtrumsskivor, cementbaserade skivor, kalciumsilikatskivor och cementfiberarmerade polystyrenskivor typ: Wediboard etc. Befintlig keramisk beklädnad: Kakel, klinkers terrazzo, granitkeramik etc. samt vinyl och målarfärg på betong.

Underlag av gips, trä, befintligt kakel, vinyl och målarfärg är normalt inte lämpliga utomhus eller för områden med hög 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 utförs med Alfifix Grundrent.

Kontrollera att eventuell målarfärg är torr och har bra vidhäftning till underlaget. Vinyl och målade ytor slipas/matteras med passande sandpapper och påförs Alfifix UniversalPrimer.

Alternativt appliceras ett tunnt kontaktskikt av Alfifix LetFix Plus blandat med Alfifix FlexBinder.

Bredspackling av ojämnheter upp till 5 mm kan utföras med Alfifix LetFix Plus.

Starkt sugande underlag inomhus, till exempel obehandlad lättbetong, gipsskivor, kalciumsilikatskivor, anhydritgolv förbehandlas med Alfifix PlaneMixPrimer blandat med vatten i förhållandet 1:6.

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

#### Bruksanvisning

Fästmassan tillreds med 0,54–0,60 liter rent, kallt vatten per kg pulver beroende på om produkten ska användas som fästmassa på vägg eller golv.

NB! För optimalt häng, rekommenderar vi max. 0,54 liter vatten per kg pulver. Alfifix LetFix Plus blandas till en klumpfri massa, maximalt 1 minut, därefter klar för användning.

Alfifix LetFix Plus appliceras på underlaget med en tandad spackel, först med den släta sidan och därefter med den tandade sidan. 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.

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

För utomhus läggning/sättning på t.ex. terrasser, trappor och fasader används alltid Buttering-Floating-metoden.

Val av fästmassa till plattformat större än 600 x 600 mm: Alfifix ProFix, Alfifix ProFix Plus, Alfifix CombiQuickFix, Alfifix QuickFix premium.

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

Val av fästmassa för fuktkänslig natursten: Alfifix QuickFix premium.

Se även Alfifix Temainfo "Natursten/marmor".

#### OBS!


Extra vatten får icke tillsättas fästmassa som börjat härdas.

Var uppmärksam på att torktid förändras med vattentemperaturen.

Korrigerig kan normalt utföras inom 20-30 minuter efter montering av plattan beroende på underlagets och plattans sugförmåga.

Golvvärme skall stängas av minst 3 dagar före uppstart och bör slås på tidigast 3 veckor efter avslutad fogning.  
När golvvärme slås på rekommenderas det att öka den med +5°C/dag tills önskad temperatur uppnås.

## Märkning

	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com  22	Ydeevnedeklaration nr. 53	EN 12004:2007+A1:2012  Alfix Letfix Plus Cementbaseret fliseklæber med forbedret vedhæftning, deformation og åbentid. Inden- og udendørs anvendelse.
Brandklasse	NPD	Farlige stoffer	Se sikkerhedsdatablad på <a href="http://www.alfix.com">www.alfix.com</a>
Vedhæftningsstyrke efter tørlagring	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	Vedhæftningsstyrke efter varmelagring	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Vedhæftningsstyrke efter vandlagring	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>	Vedhæftningsstyrke efter frost-tø lagring	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>

## Rengöring

Rester av Alfix LetFix Plus på plattor och verktyg avlägsnas med vatten före härdningen.  
Cementbaserade produkter härdar i vatten, så spola aldrig ut rester i avloppssystemet.

## 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  
• Alfix UniversalPrimer

## 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 4-5 timmar vid +20°C
Gångbar/fogning	Efter 24 timmar 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