



5097 0049

Flexibel dammreducerad fästmassa – Lätt

- För kakel, klinker, mosaik och icke-fuktkänslig natursten
- CO₂-reducerad, Svanenmärkt och DGNB-lämplig
- 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 ²
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.

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

Lättbetongelement, max. fukttinnehåll 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 inte ha genomgående sprickor.

Borttagning av fett och tvålrester utförs med Alfix Grundrent.

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

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

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

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

Utomhus grundas sugande underlag med Alfix 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. Alfix LetFix Plus blandas till en klumpfri massa, maximalt 1 minut, därefter klar för användning.

Alfix 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-Float-ing-metoden.

Val av fästmassa till plattformat större än 600 x 600 mm: Alfix ProFix, Alfix ProFix Plus, Alfix CombiQuick-Fix, Alfix QuickFix 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 inte 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 vara avstängd min. 2 dygn innan plattsättningsarbetet påbörjats.

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 www.alfix.com
Vedhæftningsstyrke efter tørlagring	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	Vedhæftningsstyrke efter varmelagring	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$
Vedhæftningsstyrke efter vandlagring	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	Vedhæftningsstyrke efter frost-tø lagring	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$

Rengöring

Rester av Alfix LetFix Plus på plattor och verktyg avlägsnas med vatten före hårdningen. Cementbaserade produkter hårdar 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

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 ²
Klassificering - EN12004	C2 TE S1
Lagringstid	Min. 12 månader vid torr förvaring i oöppnad förpackning