



Vit flexibel fästmassa för kakel och klinker

- För kakel, klinker, mosaik och icke fuktkänslig natursten
- Lämplig för plattformat upp till 600 x 600 mm
- Bra häng
- Hög vidhäftningsstyrka och vattenbeständighet
- För inom- och utomhusbruk på golv och vägg
- Godkänd för våtrum
- Lämplig för golvvärme
- Skiktjocklek upp till 10 mm
- Mycket låg emission: EC1 PLUS

Produkt

Vit cementbaserad, polymerförstärkt pulverprodukt.

Åtgång

Tandstorlek	Kg per. m ²
4 x 4 mm	ca. 1,2
6 x 6 mm	ca. 1,8
8 x 8 mm	ca. 2,5
10 x 10 mm	ca. 3,1

Vid montering i skiktjocklek över 10 mm kan upp till 40 % ugnstorkad sand (kornstorlek 0–2 mm) tillsättas. Sand tillsätts efter blandning enligt bruksanvisningen.

Rekommenderad skiktjocklek – Dosering i 20 kg ProFix Special

Max. 15 mm	5 kg
Max. 20 mm	8 kg

Förpackning

20 kg plastlaminerade papperssäcker.

Underlag

Puts, murverk och lättbetong.
Betongavjämning med eller utan värme, min. 14 dygn gammal.
Lättklinkerbetong max 8 % fukt.
Cementbaserad spackelmasa.
Anhydritgolv max 0,5 % restfukt.
Platsgjuten betong äldre än 2 månader.
Gipsskivor, fibergips, kalciumsilikatskivor.
Befintliga keramiska beläggningar, terrazzo.
Vinyl och färg på betong.

Gips, trä, befintliga plattor, vinyl och färg är normalt ej lämpliga utomhus eller i starkt vattenbelastade miljöer.

Förbehandling

Underlaget ska vara bärande och rengjort från damm, fett och yt slam samt vara fritt från utfällningar och genomgående sprickor. Avlägsnande av fett- och tvålrester utförs med Alfix Grundrens. Kontrollera att eventuell färg är fastsittande och inte kritande eller avfärgande. Vinyl och målade ytor slipas/ruggas med lämpligt sandpapper och primas med Alfix UniversalPrimer. Alternativt utförs ett tunt kontaktskikt av Alfix ProFix Special, eventuellt blandat med Alfix FlexBinder. Avjämning av ojämnheter upp till 10 mm kan utföras med Alfix ProFix Special. Starkt sugande underlag inomhus, t.ex. obehandlad lättbetong, gipsskivor, gipsspackel/-puts, kalciumsilikatskivor och anhydritgolv, ska primas med Alfix VådrumsPrimer eller Alfix PlaneMixPrimer. Utomhus grundas sugande underlag med Alfix PlaneMixPrimer utspädd med vatten i förhållandet 1:6.

Bruksanvisning

Blandning utförs med 0,27–0,30 liter rent, kallt vatten per kg pulver, motsvarande 5,4–6,0 liter per 20 kg säck, beroende på om produkten ska användas som vägg- eller golvfix.
Alfix ProFix Special appliceras på underlaget med tandspackel – först med den släta sidan för att trycka in fixet i underlaget, därefter kammats fixet ut med tandad sida.
Plattorna monteras omedelbart i den färska fixmassan och trycks/vrids på plats, dock senast inom 20–30 minuter.
Vid montering av mosaik slätas fixytan av med spackelns släta sida innan mosaiken trycks eller klappas fast i den våta fixen, exempelvis med en fogbräda.
Kontrollera att plattans baksida är fullständigt täckt av fix.
Vid utomhusbruk, t.ex. på terrasser, trappor och fasader, ska alltid Buttering-Floating-metoden användas. Se även Alfix temainfo: Läggning av plattor på utomhusterrasser och balkonger.
Val av fix för plattformat större än 600 x 600 mm: Alfix ProFix, Alfix ProFix Plus, Alfix CombiQuickFix eller Alfix QuickFix Premium.
Se även Alfix-broschyren "Stor- och megaformatplattor – Montering och fogning med Alfix".
Val av fix för fuktkänslig natursten: Alfix QuickFix Premium. Se även Alfix temainfo "Natursten/marmor".

Observera!


Extra vatten får inte tillsättas fixmassa som har börjat härda.

Observera att högre temperatur på blandningsvattnet förkortar både öppentid och härdtid.

Justering av plattor kan normalt utföras inom cirka 20–30 minuter efter montering, beroende på underlagets och plattans sugförmåga.

Eventuell golvvärme ska vara avstängd.

Märkning

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 25	Prestandadeklaration nr. 61	EN 12004 Cementbaserad fästmassa med förbättrad vidhäftning, deformerbarhet och öppentid. För inom- och utomhusbruk.
Brandklass	E	Farliga ämnen	Se säkerhetsdatablad på www.alfix.com
Vidhäftningsstyrka efter torrlagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vidhäftningsstyrka efter värmelagring	≥ 1,0 N/mm ²
Vidhäftningsstyrka efter vattenlagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vidhäftningsstyrka efter frost-/tölagring	≥ 1,0 N/mm ²

Rengöring

Rester av Alfix ProFix Special på plattor och verktyg avlägsnas med vatten före härdning.

Cementbaserade produkter härdar under vatten. Spola därför aldrig ut produktrester i avloppssystemet.

Provningar

DS/EN 12004 – DS/EN 12002

Hänvisningar

Broschyr: Bassäng – Plattbeklädnad i simanläggningar

Broschyr: Våtrum – Vattentätning med Alfix

Broschyr: Stor- och megaformatplattor – Montering och fogning med Alfix

Temainfo: Laggning av plattor på utomhusterrasser och balkonger

Temainfo: Natursten/Marmor

Produktinformation för:

- Alfix Grundrens
- Alfix VådrumsPrimer
- Alfix PlaneMixPrimer
- Alfix FlexBinder
- Alfix UniversalPrimer

Säkerhetsdatablad

Vid tveksamheter, kontakta vår servicetekniska avdelning.

För senaste uppdaterade version av detta datablad, besök alfix.com.

Tekniska data

Arbetstemperatur: +5 °C – +30 °C

Densitet: 1,6 kg/liter blandad med vatten

Öppentid: 20–30 minuter

Brukstid: ca 3 timmar vid +20 °C

Gångbar/fogning:

– Efter 24 timmar vid +20 °C

– Efter 48 timmar vid +10 °C

Fullt belastningsbar: Efter 7 dygn vid +20 °C

Dragvidhäftning, betong: > 1,5 N/mm²

Klassificering: SS/EN 12004 – SS/EN 12002: C2 TE S1

Lagring: Minst 12 månader vid torr förvaring i oöppnad förpackning.