



Flexibel fästmassa – Lätt

- För kakel, klinker, mosaik och natursten
- För storformat- och porcellanatopplattor
- Inom- och utomhus
- Dryg, åtgång som 25 kg traditionel fix
- Extra lättflytande konsistens till golv
- Snabb styrketillväxt
- Godkänd för våtutrymmen
- För golv med uppvärmning
- Byggtjocklek upp till 10 mm

Produkt

Ljus grå cementbaserat fästmedel uppbyggt på lätta fyllnadsmaterialer med hög plasttillsats.

Åtgång

Tandstorlek	Åtgång kg/m ²
4 x 4 mm	Ca 1,0
6 x 6 mm	Ca 1,5
8 x 8 mm	Ca 1,9
10 x 10 mm	Ca 2,4
12 x 12 mm	Ca 2,9
Till spackling	1,0 kg/mm

Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar om 20 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 utförs 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 ProFix.

Utspackling av ojämnheter upp till 10 mm utförs med Alfix ProFix.

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

Utomhus tunngrundas sugande underlag med Alfix ProFix.

Bruksanvisning

Fästmassan tillreds med 0,27-0,35 liter rent vatten per kg pulver, motsvarande 5,4-7,0 liter vatten per 20 kg säck.

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

Plattorna pressas/vrids på plats i den fuktiga fästmassa normalt inom 20-30 minuter.

Vid läggning av mosaik krävs särskilt kraftig fastbankning.

Kontrollera ibland att plattornas baksida är helt täckt med fästmassa.

Fästmassa blandat till lättflytande konsistens kan användas till keramiska plattor upp till 60 x 60 cm för att nå full täckning på baksidan.

Större format än 60 x 60 cm påföres bruket både på plattor och underlag för att uppnå full täckning s.k.

Buttering-Floating metoden.

Utomhus till exempel i bassänger, på trappor och fasader oberoende av de keramiska plattornas storlek utförs dubbel limning, dvs. fästmassan påföres både plattor och underlag lika tidigare s.k. Buttering-Floating metoden.

OBS!

Vissa storformat plattor och natursten kräver speciella förhållande.

Extra vatten får icke tillsättas fästmassa som börjat härda.

Var uppmärksam på att torrtiden förändras med vattentemperatur.

Korrigerig kan normalt utföras inom ca 15 minuter efter montering av plattor beroende på underlagets och plattornas sugförmåga.

Golvvärme skall vara avstängd.

Märkning

IRRITERANDE.

	Alfix A/S H.C. Ørstedes Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 09	Prestandadeklaration nr. 6	EN 12004:2007+A1:2012 Alfix ProFix Cementbaserad fäst- massa med förbättrad vidhäftning, deforma- tion, hängförmåga och öppentid. För användning både inomhus och utomhus
Brandklass	NPD	Farliga ämnen	Se säkerhetsdatablad på www.alfix.com
Vidhäftningsstyrka efter torr lagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vidhäftningsstyrka efter värmeåldring	≥ 1,0 N/mm ²
Vidhäftningsstyrka efter vattenlagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vidhäftningsstyrka efter frys-tö-cykler	≥ 1,0 N/mm ²

Rengöring

Rester av ProFix 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

Draghållfasthet enligt DS/EN 12004.

Tryckhållfasthet provning efter DTI-metod.

Deformationstest enligt SP-metod 1910.

Hänvisningar

Våtrum - Vattentätt med Alfix

Produktinfo:

- Alfix Grundrent
- Alfix Primer
- 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	+5°C - +30°C
Densitet	1,4 kg/liter (upprört med vatten)
Öppentid	Ca 20 - 30 minuter
Användningstid	Ca 4 timmar vid +20°C
Gångbar/fogning	Efter 12–18 timmar vid +20°C Efter 1–2 dygn vid +10°C Efter 7 dygn vid +10°C
Fullt belastningsbar	
Dragvidhäftning, betong	1,0 - 2,0 N/mm ²
Klassificering	C2 E S1
Lagringstid	Min 12 månader i oöppnad förpackning.