



Snabbhärdande flexibel fästmassa

- För kakel, klinker, natursten, storformat- och porcellanoplattor
- För avjämning och uppbyggnad av fall
- Inom- och utomhus på golv och vägg
- Lämplig vid låga temperaturer
- Gångbart efter 3 timmar
- Smidig konsistens
- För golv med uppvärmning
- Mycket låg emission: EC1 PLUS
- Byggtjocklek från 2 - 10 mm

Produkt

Ljus grå cementbaserat, snabbhärdande fästmassa med hög plasttillsats.

Åtgång

Tandstorlek

6 x 6 mm

8 x 8 mm

10 x 10 mm

12 x 12 mm

För uppspackling av ojämnheter

Åtgång kg/m²

ca 1,7

ca 2,3

ca 2,9

ca 3,4

ca 1,1 kg per mm tjocklek.

Förpackning

Plastlaminerade papperspåsar om 20 kg.

Underlag

Puts, tegel och lättbetong.

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

Lättbetongelement max. fuktighet på 8 %.

Golv med cementbaserade spackelmassor.

Anhydrit golv med max. fuktighet på 0,5%.

Platsgjuten betong och betongelement, äldre än 2 månader.

Gipsskivor, kalciumsilikatskivor.

Befintlig keramisk beklädnad, cementmosaik.

Vinyl (PVC mattor) och målade betongytor.

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

Förbehandling

Underlaget skall vara lämpligt för beläggning med keramiska plattor och rengjort från smuts, fett och cementslam. 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 CombiQuickFix.

Utspackling av ojämnheter upp till 10 mm kan göras med Alfix CombiQuickFix.

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

Utomhus tunngrundas sugande underlag med Alfix CombiQuickFix.

Bruksanvisning

Fästmassan tillreds med ca 0,22-0,25 liter rent vatten pr kg bruk, motsvarande 4,4-5,0 liter per 20 kg säck.

Alfix CombiQuickFix påföres underlaget med en slät spackel, varefter det kammats upp med lämplig tandspackel. Plattorna pressas/vrids på plats i den fuktiga fästmassa, normalt inom 30 minuter.

Kontrollera ibland att plattornas baksidor är helt täckta med fästmassa.

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 härdas.


Var uppmärksam på att torrtiden förändras med vattentemperatur.

Korrigerings kan normalt utföras inom 20-30 minuter efter montering av plattor beroende på underlagets och plattornas 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. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 12	Prestandadeklaration nr. 4	EN 12004:2007+A1:2012 Alfix CombiQuickFix Cementbaserad fäst- massa med förbättrad vidhäftning, defor- mation, hängförmåga och öppentid. För användning både inomhus och utomhus
Brandklass	NPD	Farliga ämnen	Se säkerhetsdatablad på www.alfix.com
Vidhäftningsstyrka efter kortvarig torr lagring	≥ 0,5 N/mm ²	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 CombiQuickFix 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

DS/EN 12004 – DS/EN 12002

Hänvisningar

Produktinfo:

- Alfix Grundrent
- Alfix Primer/Vattenspärr
- Alfix PlaneMixPrimer
- Stor- och megaformatplattor Montering och fogning med Alfix
- 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 30 minuter
Användningstid	Ca 50 minuter vid +20°C.
Gångbar/fogbar	Efter 3 timmar vid +20°C
Gångbar/fogbar	Efter 12 timmar vid +10°C
Fullt belastningsbar	Efter ca 3 dygn vid +20°C
Dragvidhäftning mot betong	1,0 - 2,0 N/mm ²
Klassificering EN 12004	C2 FE S1
Lagringstid	Min 6 månader i oöppnad förpackning.