



Fleksibelt flislim – Lett

- Til fliser, klinker, mosaikk og ikke-fuktfølsomme naturstein
- Egnet for fliseformat opp til 600 x 600 mm
- Velegnet til oppklebing av isoleringsplater
- Innen- og utendørs bruk på gulv og vegg
- Godkjent til våtrom
- Velegnet til gulvvarme
- Lagtykkelse opp til 5 mm
- Meget lav egenemisjon: EC 1 PLUS

Produkt

Hvitt, sementbasert, kunststoff-forsterket pulver med lette fyllstoffer.

Forbruk

Tannstørrelse	Kg pr. 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

Emballasje

18 kg plastlaminerte papirposer.

Underlag

Puss, murverk og porebetong.
Betongavrettingslag med og uten oppvarming, retningsgivende alder 14 døgn.
Lettklinkerbetongelementer maks fuktinnhold på 8%.
Gulv med sementbasert sparkelmasse.
Anhydrittgulv maks 0,5 %restfukt.
Plass-støpt betong og betongelementer eldre enn 2 måneder.
Gipskartongplater, fibergipsplater, kalsiumsilikatplater.
Eksisterende fliskledninger, terrazzo.
Vinyl og maling på betong.

Underlag av gips, tre, eksisterende fliser, vinyl og maling er normalt ikke egnet utendørs eller til områder med stor vannpåvirkning.

Forbehandling

Underlaget skal være bæredyktig, rengjort for støv, fett og overflateslam, samt fritt for utblomstringer og gjennomgående sprekker. Avrensning av fett og såperester foretas med Alfix Grunnrens. Kontrollér at eventuell maling er fastsittende og ikke avsmittende. Vinyl og maling slipes/matteres med egnet sandpapir og påføres et tynt kontaktag av Alfix LetFix Universal evt. opprørt med Alfix FlexBinder. Oppretting av ujevnheter opp til 5 mm kan utføres med Alfix LetFix Universal. Sterkt sugende underlag innendørs, f.eks. ubehandlet porebetong, gipsplater, gips puss, kalsiumsilikatplater og anhydrittgulv primes med Alfix Primer eller Alfix PlaneMixPrimer. Utendørs grunnes sugende underlag med Alfix PlaneMixPrimer blandet med vann i et forhold på 1:6.

Bruksanvisning

Opprøringen foretas med 0,4 - 0,5 liter rent, kaldt vann pr. kg pulver, svarende til 7,0 – 9,0 liter pr. 18 kg pose, avhengig av om det skal arbeides med produktet som et fast vegglim eller et lettflytende gulvlim. For optimal ståfasthet tilsettes maksimalt 0,43 liter vann pr. kg. pulver. Bland til en klumpfri masse, maksimal blandetid 1 minutt.

Alfix LetFix Universal trekkes på underlaget med tannsparkel, først med den glatte siden, deretter trekkes gjennom med tannsidene. Flisene presses/vris umiddelbart på plass i den fuktige limen, dog senest inden for 20-30 minutter.

Ved montering av mosaikk glattes rippene fra tannsparkel plan med den glatte siden av sparklen.

Mosaikk presses/klappes på plass i den våte limen med f.eks. et fugebrett.

Kontrollér at flisens bakside er dekket. Ved fliser større enn 600 x 600 mm trekkes lim både på underlag og flis, så baksiden dekkes fullstendig uten hulrom (Buttering-Floating-metoden). Ved utendørs bruk, f.eks. terrasser, trapper og fasader, brukes alltid Buttering-Floating-metoden.

For fliseformat større end 600 x 600 mm må der forventes en lengere tørketid og lengere tid inden gangbar/fuging. Alternativt kan anvendes: Alfix ProFix, Alfix CombiQuickFix og Alfix QuickFix premium.

Se i øvrigs Alfix brochuren "Stor- og megaformatfliser - Montering og fuging med Alfix." Valg av lim til fuktfølsomme naturstein: Alfix QuickFix premium.

Se i øvrigs Alfix Temainfo "Naturstein/marmor".

Bemerk!


Det må ikke tilsettes ekstra vann til lim som er begynt å avbinde.

Vær oppmerksom på at høyere temperatur på vannet som tilsettes avkorter åpen- og avbindingstiden. Korrigering av fliser kan vanligvis gjøres innen ca. 20-30 minutter etter montering, avhengig av sugkraften til konstruksjonen og flisen.

Gulvvarmeanlegget skal være slått av minst 3 døgn før oppstart og bør tidligst slås på ca. 3 uker etter at fuging av flisene er fullført.

Når gulvvarmen tilkobles, økes temperaturen med +5 °C per døgn til ønsket gulvvarmetemperatur er oppnådd.

Merking

	Alfix A/S H.C. Ørsteds Vej 11-13 DK-6000 Kolding alfix.com 11	Ydeevnedeklarasjon nr. 1	EN 12004:2007+A1:2012 Alfix LetFix Universal Cementbasert fliseklæber med forbedret vedheftning, deformation, ståfasthed og åbentid. Inden- og udendørs anvendelse.
Brandklasse	NPD	Farlige stoffer	Se sikkerhedsdatablad på www.alfix.com
Vedheftningsstyrke etter tørlagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vedheftningsstyrke etter varmelagring	≥ 1,0 N/mm ²
Vedheftningsstyrke etter vandlagring	≥ 1,0 N/mm ²	Vedheftningsstyrke etter frost-tø lagring	≥ 1,0 N/mm ²

Rengjøring

Rester av Alfix LetFix Universal på fliser og verktøy fjernes med vann før avbinding er begynt. Sementbaserte produkter herder under vann, skylld derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

Avprøvnings

DS/EN 12004 - DS/EN 12002

Henvisninger

Våtrom - Vanntetting med Alfix

Produktinfo for:

- Alfix Grunnrens
- Alfix Primer
- Alfix PlaneMixPrimer

HMS blad

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.

For seneste ajourførte utgave av dette databladet, besøk alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+5°C - +30°C
Densitet	1,35 kg/liter opprørt med vann
Åpentid	20 - 30 minutter
Brukstid	Ca. 4 timer ved +20°C
Gangbar/fuging	24-48 timer ved +20°C
Fullt belastbar	Etter 7 døgn ved +20°C
Trekkestyrke, betong	1,0 - 2,0 N/mm ²
Klassifisering - DS/EN 12004 - DS/EN 12002	C2 TE S1
Lagringstid	Min. 12 måneder ved tør oppbevaring i uåpnet emballasje