



Fleksibel fliseklæber – Let

- Til fliser, klinker, mosaik, granitkeramik og ikke-fugtfølsomme natursten
- Velegnet til fliseformat op til 600 x 600 mm
- Opklæbning af isoleringsplader
- Inden- og udendørs anvendelse på gulv og væg
- Velegnet til marmor og mosaik
- Godkendt til vådrum
- Velegnet til gulvvarme
- Lagtykkelse op til 5 mm
- Meget lav emission: EC1 PLUS

Produkt

Hvidt cementbaseret, kunststofforstærket pulver med lette fyldstoffer.

Forbrug

Tandstørrelse	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

Emballage

18 kg plastlaminerede papirposer.

Underlag

Puds, murværk og porebeton.

Betonaftretningslag med og uden opvarmning, retningsgivende alder 14 døgn.

Letklinkerbetonelementer max. fugtindhold på 8 %.

Gulve med cementbaseret spartelmasse.

Anhydritgulve max. 0,5 % restfugt.

Pladsstøbt beton og betonelementer ældre end 2 måneder.

Kalciumsilikatplader, vådrumsplader af cement som f. eks. Aquapanel, Powerpanel H2O, Hydropanel, Ivarit UniCo samt Internit VR.

Polystyrenplader med cementfiberarmeret overflade som f. eks. Wediboard, Jackoboard og Luxplader.

Gipspuds, vådrumsgips-, fibergipsplader og Glasroc Hydro.

Eksisterende flisebeklædninger, terrazzo.

Vinyl og maling på beton

Forbehandling

Underlaget skal være bæredygtigt, rengjort for støv, fedt og overfladeslam, samt fri for udblomstringer og gennemgående revner. Afrensning af fedt og sæberester foretages med Alfix Grundrens.

Kontrollér, at eventuel maling er fastsiddende og ikke afsmittende.

Vinyl og maling slibes/matteres med egnet sandpapir og påføres Alfix UniversalPrimer.

Alternativt udføres der et tyndt kontaktlag af Alfix LetFix Universal evt. oprørt med Alfix FlexBinder.

Opretning af ujævnheder op til 5 mm kan foretages med Alfix LetFix Universal.

Stærkt sugende underlag indendørs, f.eks. ubehandlet porebeton, gipsplader, gipspuds, kalciumsilikatplader og anhydritgulve primes med Alfix VådrumsPrimer eller Alfix PlaneMixPrimer.

Udendørs grundens sugende underlag med Alfix PlaneMixPrimer blandet med vand i forholdet 1:6.

Brugsanvisning

Oprøringen foretages med 0,4 - 0,5 liter rent koldt vand pr. kg pulver, afhængig af, om der skal arbejdes med produktet som en ståfast vægklæber eller en letflydende gulvklæber.

For optimal ståfasthed tilsættes der maksimalt 0,43 liter vand pr. kg. pulver. Der blandes til klumpfri masse, maksimal blandetid 1 minut.

Alfix LetFix Universal trækkes på underlaget med tandspartel, først med den glatte side, derefter trækkes igennem med tandsiden. Fliserne presses/vrides straks på plads i den fugtige klæber, dog senest inden for 20 – 30 minutter. Ved montering af mosaik glittes overfladen på klæberen plan med den glatte side af spartlen. Herefter presses/klappes mosaikken på plads i den våde klæber med f.eks. et fugebræt.

Kontrollér, at flisens bagside er dækket.

Ved udendørs anvendelse, f.eks. terrasser, trapper og facader, anvendes altid Buttering-Floating metoden. Se iverigt Alfix temainfo: Lægning af fliser på udendørs terrasser og balkoner.

Valg af klæber til fliseformater større end 600 x 600 mm: Alfix ProFix, Alfix CombiQuickFix, Alfix QuickFix premium. Se i øvrigt Alfix brochuren "Stor- og megaformatfliser - Montering og fugning med Alfix."

Valg af klæber til fugtfølsomme natursten: Alfix QuickFix premium.

Se i øvrigt Alfix Temainfo "Natursten/marmor".

Bemærk!

Der må ikke tilsættes ekstra vand til klæber, som er begyndt at afbinde.


Vær opmærksom på, at højere blandevandstemperatur afkorter åben- og afbindingstiden.

Korrigerig af fliser kan normalt foretages inden for ca. 20-30 minutter efter montering, afhængig af underlagets og flisens sugsevne.

Gulvvarmeanlæg skal være slukket min. 3 døgn før opstart og bør tidligst tændes ca. 3 uger efter endt fugning af flisebeklædningen.

Når gulvvarme tilsluttes, øges der med +5°C/døgn indtil ønsket gulvvarmetemperatur er nået.

Mærkning

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

Rengøring

Rester af Alfix LetFix Universal på fliser og værktøj fjernes med vand inden afbinding. Cementbaserede produkter hærdner under vand, skyl derfor aldrig rester ud i kloaksystemet.

Afprøvninger

DS/EN 12004 – DS/EN 12002

Henvisninger

Brochuren: Vådtrum - Vandtætning med Alfix

Brochuren: Stor- og megaformatfliser - Montering og fugning med Alfix

Temainfo: Lægning af fliser på udendørs terrasser og balkoner.

Temainfo: Natursten/Marmor

Produktinfo for:

- Alfix Grundrens
- Alfix VådtrumsPrimer
- Alfix PlaneMixPrimer
- Alfix FlexBinder

Sikkerhedsdatablad

I tvivlstilfælde, kontakt vores Service-tekniske afdeling.

For seneste ajourførte udgave af dette datablad, besøg alfix.com

Tekniske data

Arbejdstemperatur	+5°C - +30°C
Densitet	1,35 kg/liter oprørt med vand
Åbentid	20 - 30 minutter
Anvendelsestid	Ca. 4 timer ved +20°C
Gangbar/fugning	24 - 48 timer ved +20°C
Fuldt belastbar	Efter 7 døgn ved +20°C
Trækstyrke, beton	1,0 - 2,0 N/mm ²
Klassificering - DS/EN 12004 - DS/EN 12002	C2 TE S1
Lagring	Min. 12 måneder ved tør opbevaring i uåbnet emballage