



### Høystyrke fugemasse

- Til fuging av keramiske vegg- og gulvklinter
- Til områder med høy mekanisk belastning
- Velegnet i vaskehaller, verksteder, storkjøkkener, svømmehaller
- Innen- og utendørs bruk
- Fugebredde fra 2 mm til 18 mm
- Meget lett å arbeide med
- Høy mekanisk styrke
- Økt kjemikalieresistens
- Tåler høytrykksrensing
- CE-klassifisering: CG 2, høy klasse

### Produkt

Sementbasert kunststoff-forsterket pulver, tilsatt spesialfyllstoff. Inneholder kvartssand med kornstørrelse opp til 0,4 mm.

### Farger

Leveres i grå.

### Forbruk

0,8 - 1,6 kg per m<sup>2</sup> avhengig av flisestørrelse og fugebredde.

### Emballasje

20 kg plastlaminerte papirposer.

### Generelt

Fugene skal være rene for lim og løse partikler og framstå med ensartet dybde.

### Bruksanvisning

Utfuging kan normalt foretas 48 timer etter avsluttet flismontering. Opprøring foretas med 0,17 - 0,19 liter rent, kaldt vann pr. kg pulver.

Vær omhyggelig med vanddoseringen, hvis man tilsetter for mye vann reduseres både styrke og resistens.

Hell vannet i en ren beholder og dryss pulveret i under kraftig omrøring. Konsistensen skal være smidig/ plastisk og fri for klumper.

Fugemassen er klar til bruk etter et par minutter.

Før påføring av fugemassen tørkes flisene over med en fuktig svamp.

Alfix CeraFill 18 resistant påføres best med epoksyfugebrett diagonalt over fugene, slik at fugemassen presses helt ned og fugene fylles helt.

Når fugemassen har "satt seg", etter ca. 15 – 30 minutter, rengjøres overflaten med en hardt oppvridd svamp, som skylles i rent vann. Fugene skal være godt fylte.

Først arbeides det diagonalt til fugene er pene og jevne. Etterpå vaskes flisene rene med svampen.

Fugene skal være fylte og stå i forhold til flisenes overflate samt bruk.

De ferdige fugene bør normalt ikke utvaskes dypere enn maks 1 mm.

Ved fliser med avrundede kanter kan fugene være avpasset til disse.

Fugene bør ikke være overfylte eller ligge inn over flisene.

Unngå så vidt mulig avsyring.

Hvis det er nødvendig å fjerne fugeslør fra flisene, skal fugene forvannes før avsyring.

For å sikre full herding og styrkeutvikling er det viktig at fugene holdes fuktige de første 4-5 dagene. Om nødvendig må det ettervannes.

### Bemerk!

Fugemassen inneholder fargepigmenter som kan være vanskelige å fjerne fra visse typer fliser. I tvilstilfeller bør det prøvufuges.

Eventuell gulvvarme skal være avstengt, og må tidligst tilsluttes etter 14 døgn.

Vær oppmerksom på at høye temperaturer forkorter og lave temperaturer forlenger brukstiden.

Beskytt fugene mot trekk og kraftig uttørking.

Unngå store endringer i temperatur og luftfuktighet i herdetiden.

Variierende eller ulik uttørking og for mye vann ved avrensingen vil kunne påvirke sementen og medføre variasjoner i fugefargen.

Ved bruk i bassenger er det viktig at man kjenner vannkvaliteten. Produktet må ikke brukes i bassenger med kalkaggressivt vann.

### Rengjøring

Rester av Alfix CeraFill18 resistant på fliser og verktøy fjernes med vann før avbinding.

Sementbaserte produkter herder under vann, skyll derfor aldri rester ut i kloakksystemet.

**Avprøvnings**

DS/EN 13888

**Henvisninger**

Sikkerhetsdatablad

I tvilstilfeller, kontakt vår Service-tekniske avdeling.  
For sist ajourførte utgave av dette databladet, besøk [alfix.com](http://alfix.com)

**Tekniske data**

Arbeidstemperatur	+5 °C - +25 °C
Densitet	2,0 kg/liter opprørt med vann
Bruktid	1 - 2 timer ved +20 °C
Belastbar/ gangbar	Etter 24 timer ved +20 °C
Fullt belastbar	Etter 14 døgn ved +20 °C
Høytrykksrens	Maks 100 bar
Klassifisering EN 13888	CG 2, høy klasse
Lagring	Min. 12 måneder i uåpnet emballasje