



2-komponent fleksibel epoksybasert bassengfuge

- Velegnet til fuger over og under vann i svømmebasseng
- Primerfri på tørre og våte betongkonstruksjoner samt tegl, flis, metaller mv.
- UV-motstandsdyktig
- Levetid > 20 år
- Fugebredde fra 6 mm til 12 mm
- Tåler høy mekanisk belastning
- For innendørs- og utendørs bruk
- Velegnet til næringsmiddelindustri og kjemisk industri
- Setningsfri
- Gir ikke skjolder på bygningsmaterialer som betong, tegl eller naturstein

Produkt

2-komponent modifisert epoksy, løsemiddelfri.
Herder kjemisk til en hard men elastisk fuge.

Farve

Stålgrå

Forbrug

Fugedimensjon, BxD (mm)	Lbm. pr. sett á 1,54 kg
6x6	Ca. 33,3
8x8	Ca. 18,8
10x10	Ca. 12,0
12x10	Ca. 10,0

Emballasje

Alfix EpoxyFuge 1025 leveres i sett á 1,54 kg.

1 sett består av en stor boks med base (komponent A) og en mindre boks med herder (komponent B).

For påføring med fugepistol tilsvarer 1 sett 3 stk. fugepatroner á 0,4 liter.

Fugepistol, tomme fugepatroner og dyser leveres på bestilling.

Underlag

Underlag/hefteflater skal være helt rene og fri for løse partikler, fett og oljer, smuss samt eventuelle fugerester mv.

Fugedybden reguleres med PVC-skumfugebånd eller lignende for vanlige fuger, og med butyl- eller neoprenbaserte fugebånd til fuger som skal ta opp økte trykkbelastninger.

Fugebredde skal være mellom 6 og 12 mm og fugedybden mellom 6 og 10 mm.

Generelt bør fugedybden ikke være under 6 mm.

For fugedybde opp til 10 mm bør forhold mellom dybde og bredde være 1:1.

Bruksanvisning

Alfix EpoxyFuge 1025 blandes i hele sett. Det kan ikke røres opp delmengder. Det er tilstrekkelig med plass i boksen med base til opprøring med herder.

1. Herder (komponent B) tilsettes i base (komponent A).
2. Der røres med spiralblander på boremaskin sakte i 5 – 7 minutter. Skrap underveis boksens sider fri for ublandet fugemasse med egnet verktøy. Det er viktig at all herder (komponent B) og base (komponent A) er opprørt til en homogen masse.
3. Den inkluderte metallplaten med påfyllingshull i midten legges ned på den oppblandede fugemassen.
4. De tomme fugepatronene fylles deretter ved å plassere åpningen ned over det runde hullet i metallplaten og trykkes ned med et jevnt press til fugepatronen er fylt.
5. Ved +20°C kan fugemassen brukes/bearbeides i ca. 45 minutter.
6. Fugemassen påføres med et fast og jevnt trykk fra fugepistolen.
7. For å oppnå en jevn og blank overflate på den ferdige fugen, utføres finisharbeidet innen maks. 1 time fra utfuging med fugesparkel fuktet med vann iblandet litt oppvaskmiddel.
8. Herdetid ved +20°C: 48 timer.
9. Fugerester på tilstøtende bygningsdel kan fjernes de første timene etter at fugarbeidet er ferdig med denaturert sprit på en klut.
Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Merk!

Arbeide med epoksyprodukter krever spesialopplæring ifølge Arbeidstilsynets regler: At-veiledning C.0.7.

Personlig verneutstyr – se Alfix-veiledning "Fuging med C2 Epoxy".

Høye temperaturer vil redusere herdetiden, mens lave temperaturer vil forlenge herdetiden.

Herdeprosessen stopper opp ved lavere temperaturer enn +15°C, men vil starte på nytt når temperaturen stiger. Varm opp med fordel produktet til stuetemperatur før bruk.

Alfix EpoxyFuge 1025 må ikke brukes til fuging av bassenger av glassfiberforsterket plast (GRP).

Rengjøring

Rester av fugemasse på verktøy og lignende rengjøres straks etter bruk med varmt vann tilsatt vanlig håndvaskemiddel.

Herdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Produktet skal betraktes som farlig avfall. Kasseres iht. gjeldende lokale lover og forskrifter.

Henvisninger

Alfix veiledning "Basseng – Flislegging i svømmebassengsanlegg"

Alfix veiledning "Fuging med C2 Epoxy"

Sikkerhetsdatablad

Produktinfo og sikkerhetsdatablader finnes på Alfix hjemmeside, via QR koden på produktemballasjen eller i Alfix-appen, som kan lastes ned fra App Store eller Google Play.

I tvilstilfeller og for ytterligere informasjon vedrørende kjemikalieresistens, kontakt Alfix Service-tekniske avdeling.

For siste ajourførte utgave av produktinfo, se www.alfix.com

Tekniske data

Arbeidstemperatur	+10°C - +40°C
Temperaturbestandighet	-20°C - +90°C
Brukstid	Ca. 45 minutter ved +20°C
Densitet	1,28 kg/liter
Hardhet	Ca. 65 shore D
Bevegelse, trekk	5 %
Bevegelse, trykk	50 %
Fullt belastbar	Etter 48 timer ved +20°
UV-motstandsstyrke	Utmerket
Lagringstid	Min. 6 måneder ved tør oppbevaring mellom min. +10°C og maks. +25°C i uåpnet emballasje