



### 2-komponents flexibel epoxibaserad bassängfog

- Lämplig för fogar över och under vatten i simbassänger
- Primerfri på torra och våta betongkonstruktioner samt tegel, plattor, metaller mm.
- UV-beständig
- Livslängd > 20 år
- Fogbredder från 6 mm till 12 mm
- Tål hög mekanisk belastning
- För inom- och utomhusbruk
- Lämplig för livsmedels- och kemisk industri
- Sättningsfri
- Lämnar inga fläckar på byggmaterial som betong, tegel eller natursten

#### Produkt

2-komponents modifierad epoxi, lösningsmedelsfri. Härdar kemiskt till en hård men elastisk fog.

#### Färg

Stålgrå

#### Åtgång

Fogdimension, BxD (mm)	Löpmeter per set om 1,54 kg
6x6	Ca. 33,3
8x8	Ca. 18,8
10x10	Ca. 12,0
12x10	Ca. 10,0

#### Förpackning

Alfix Epoxifog 1025 levereras i set om 1,54 liter.

1 set består av en stor burk med bas (komponent A) och en mindre burk med härdare (komponent B). För applicering med fogpistol motsvarar 1 set 3 st. fogpatroner á 0,4 liter. Fogpistol, tomma fogpatroner och munstycken levereras på beställning.

#### Underlag

Underlag/vidhäftningsytor ska vara helt rena och fria från lösa partiklar, fett och olja, smuts och fogrester osv. Fogdjupet regleras med PVC-skumfogband eller liknande för vanliga fogar och med butyl- eller neopren-baserade fogband för fogar som ska absorbera ökade tryckbelastningar. Fogbredden ska vara mellan 6 och 12 mm och fogdjupet mellan 6 och 10 mm. I allmänhet bör fogdjupet inte vara mindre än 6 mm.

För fogdjup upp till 10 mm bör förhållandet mellan djup och bredd vara 1:1.

#### Bruksanvisning

Alfix Epoxifog 1025 blandas i hela set. Det går inte att blanda till delmängder. Det finns tillräckligt med utrymme i burken med bas för tillblandning med härdare.

1. Härdare (komponent B) tillsätts till basen (komponent A).
2. Blanda med långsamtgående spiralomrörare på bormaskin i 5–7 minuter. Skrapa rent burkens sidor från oblandad fogmassa med en lämplig verktyg. Det är viktigt att all härdare (komponent B) och bas (komponent A) blandas till en homogen massa.
3. Placera den medföljande metallplattan med påfyllningshål i mitten över den tillblandade fogmassan.
4. De tomma fogpatronerna fylls sedan genom att placera öppningen över det runda hålet i metallplattan och trycka ned med ett jämnt tryck tills fogpatronen är fylld.
5. Vid +20 °C är fogmassan därefter användbar/bearbetningsbar i cirka 45 minuter.
6. Fogmassan appliceras med ett fast och jämnt tryck på fogpistolen.
7. För att få en slät och blank yta på den färdiga fogen ska finisharbetet utföras inom max. 1 timme från fogning med glättningsverktyg av trä fuktat med vatten med lite diskmedel i.
8. Härdningstid vid +20 °C: 48 timmar.
9. Fogrester på angränsande byggnadsdelar kan avlägsnas under de första timmarna efter det att fogarbetet avslutats med denaturerad alkohol på en trasa. Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt.

#### Observera!

Arbete med epoxiprodukter kräver särskild utbildning i enlighet med reglerna enligt den danska motsvarigheten till Arbetsmiljöverket, Arbejdstilsynet: At-vejledning C.0.7. Personlig skyddsutrustning – se Alfix vägledning "Fogning med C2 Epoxy".

Höga temperaturer kommer att reducera härdningstiden medan låga temperaturer kommer att förlänga härdningstiden.

Härdningsprocessen avstannar vid lägre temperaturer än +15 °C, men börjar igen när temperaturen stiger. Värm med fördel produkten till rumstemperatur före användning.

Alfix Epoxifog 1025 kan inte används för fogning av bassänger tillverkade av glasfiberförstärkt plast (GRP).

## Rengöring

Rester av fogmassa på verktyg och liknande avtvättas omedelbart efter användning med varmt vatten med vanligt handdiskmedel i.

Härdad fogmassa kan endast avlägsnas mekaniskt.

**Produkten ska betraktas som farligt avfall. Använd det kommunala insamlings- och upphämtningssystemet.**

## Hänvisningar

Alfix vägledning "Bassäng – Plattsättning i pooler och badanläggningar"

Alfix vägledning "Fogning med C2 epoxy"

Säkerhetsdatablad

Produktinfo och säkerhetsdatablad hittar du på Alfix webbplats, via QR-koden på produktförpackningen eller i Alfix app som finns på App Store eller Google Play.

Vid frågor eller för att få mer information om kemikalieresistens kontakta Alfix servicetekniska avdelning.

För den senaste uppdaterade versionen av denna produktinformation se [www.alfix.com](http://www.alfix.com)

## Tekniska data

Arbetstemperatur	+10°C - +40°C
Temperaturbeständighet	-20°C - +90°C
Användningstid	Ca 45 minuter vid + 20°C
Densitet	1,28 kg/liter
Hårdhet	Ca 65 shore D
Rörelse, drag	5 %
Rörelse, tryck	50 %
Fullt belastningsbar	Efter 48 timmar vid + 20°C
UV-beständighet	Utmärkt
Lagringstid	Min. 6 månader vid torr förvaring mellan min. +10°C och max. +25°C i öppnad förpackning