



2-komponent fleksibel epoxybaseret bassinfuge

- Velegnet til fuger over og under vand i svømmebassiner
- Primerfri på tørre betonkonstruktioner samt tegl, fliser, metaller mv.
- UV-modstandsdygtig
- Levetid > 20 år
- Fugebredder fra 6 mm til 12 mm
- Tåler høj mekanisk belastning
- Inden- og udendørs anvendelse
- Velegnet til levnedsmiddel- og kemisk industri
- Sætningsfri
- Forårsager ikke skjolder på byggematerialer som beton, tegl eller natursten

Produkt

2-komponent modificeret epoxy, opløsningsmiddelfri. Ophærdet kemisk til en hård deformationsoptagende fuge.

Farve

Stålgrå

Forbrug

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

Emballage

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

1 sæt består af en stor dåse med komponent A og en mindre dåse med komponent B samt en løs metalindsats til fugepåfyldning.

Til påføring med fugepistol svarer 1 sæt til 3 stk. fugepatroner á 0,4 liter.

Fugepistol og dyser leveres på bestilling.

Underlag

Underlag/hæfteflader skal være tørre og helt rene og frie for løse partikler, fedt- og oliestoffer, snavs samt eventuelle fugerester mv.

Fugedybden reguleres med PVC-skumfugebånd eller lignende for almindelige fuger, og med butyl- eller neoprenbaserede fugebånd til fuger, der skal optage øgede trykbelastninger.

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

Generelt bør fugedybden ikke være under 6 mm.

For fugedybde op til 10 mm bør forhold mellem dybde og bredde være 1:1.

Brugsanvisning

Alfix EpoxyFuge 1025 blandes i hele sæt. Der kan ikke oprøres delmængder.

Der er tilstrækkelig med plads i dåsen med komponent A til oprøring med komponent B.

1. Komponent B tilsættes til komponent A.
2. Der røres med langsomtgående spiralmixer på boremaskine i 5 – 7 minutter. Skrab undervejs dásens sider fri for ublandet fugemasse med egnet værktøj. Det er vigtigt, at al komponent B og komponent A er oprørt til en homogen masse.
3. Den medleverede metalplade med påfyldningshul i midten lægges ned på den opblandede fugemasse.
4. Fugepistolen fyldes herefter ved at placere åbningen ned over det runde hul i metalpladen og trykke ned med et jævnt pres samtidig med at der trækkes op i stempelstangen indtil fugepistolen er fyldt.
5. Ved +20°C er fugemassen herefter anvendelig/bearbejdlig i ca. 45 minutter.
6. Fugemassen påføres med et fast og jævnt tryk fra fugepistolen.
7. For opnåelse af en jævn og blank overflade på den færdige fuge, udføres finisharbejdet inden for max. 1 time fra udfugning med træglitteredskab fugtet med vand iblandet lidt opvaskemiddel.
8. Hærdetid ved +20°C: 48 timer.
9. Fugerester på tilstødende bygningsdele kan fjernes de første timer efter fugearbejdets afslutning med denatureret sprit på en klud.
Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Bemærk!

Arbejde med epoxyprodukter kræver særlig uddannelse ifølge Arbejdstilsynets regler: At-vejledning C.0.7. Personlige værnemidler – se Alfix vejledning "Fugning med C2 Epoxy".

Høje temperaturer vil reducere hærdetiden mens lave temperaturer vil forlænge hærdetiden.

Hærdningsprocessen går i stå ved lavere temperaturer end +15°C, men vil starte igen når temperaturen stiger. Opvarm med fordel produktet til stuetemperatur inden brug.

Alfix EpoxyFuge 1025 kan **ikke** anvendes til fugning af bassiner udført af glasfiberforstærket plastik (GRP).

Rengøring

Rester af fugemasse på værktøj og lignende afrenses straks efter brug med varmt vand tilsat almindelig håndopvaskemiddel.

Hærdet fugemasse kan kun fjernes mekanisk.

Produktet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Henvisninger

Alfix vejledning "Bassin – Flisebeklædning i svømmebadsanlæg"

Alfix vejledning "Fugning med C2 epoxy"

Alfix vejledning "Håndtering af Alfix Fugepistol til Alfix EpoxyFuge 1025"

Sikkerhedsdatablade

Produktinfo og sikkerhedsdatablade kan finde på Alfix hjemmeside, via QR koden på produktemballage eller i Alfix app, der findes i App Store eller Google Play.

I tvivlstilfælde og for yderligere informationer vedrørende kemikalieresistens, kontakt Alfix Service-tekniske afdeling.

For seneste ajourførte udgave af nærværende produktinfo, se www.alfix.com

Tekniske data

Arbejdstemperatur	+10°C - +40°C
Temperaturbestandighed	-20°C - +90°C
Anvendelsestid	Ca. 45 minutter ved +20°C
Vægtfylde	1,28 kg/liter
Hårdhed	Ca. 65 shore D
Bevægelse, træk	5 %
Bevægelse, tryk	50 %
Fuldt belastbar	Efter 48 timer ved +20°
UV modstandsstyrke	Udmærket
Lagertid	Min. 6 måneder ved tør opbevaring mellem min. +10°C og max. +25°C i uåbnede emballager