



## Technische Datasheet

### Zwaluw Fix-O-Chem (Styrene Free)

2-componenten styreenvrije pasta voor chemische verankering



#### Product omschrijving

Fix-O-chem is een twee-componenten chemisch anker op basis van styreenvrije polyesterharsen voor een snelle verankering van dynamisch belaste constructies, bouwelementen, technische apparatuur of steigers.

#### Voordelen

- Snelle verwerking
- Snelle uitharding en zeer sterk eindresultaat
- Massieve en holle ondergronden
- 2-componenten in 1 koker
- Geen speciaal kitpistool nodig
- Gebruiksklaar
- Voor draadeinden M8 tot M24
- Geschikt voor alkalische omgevingen
- Toepasbaar tot +5°C
- Spanningsvrije montage

#### Applicaties

Zwaluw Fix-O-Chem is speciaal ontwikkeld voor het "heavy-duty" verankeren van draadeinden, bouten en schroeven in massieve en holle ondergronden als beton, cellenbeton, licht gewicht beton, metselwerk en steen. Als synthetisch reparatiecement voor beton. Zwaluw Fix-O-Chem kan gebruikt worden gedurende de

houdbaarheid door eenvoudig de statische mixer en de schroefdoop op de koker te vervangen.

#### Gebruiksaanwijzing

Boor de juiste boordiameter volgens tabel 1. Het is noodzakelijk om het boorgat grondig te reinigen met een pijpstaalborstel. Uitblazen met een pomp. Breng het homogeen gemengde materiaal in het boorgat. Gebruik de eerste 10 cm van het materiaal na uitspuiten niet. Vul de opening voor 1/3 tot 1/2 met het homogene materiaal. Plaats het draadeind of bout door te drukken en met de klok mee draaien. Wacht tot materiaal volledig is uitgehard voordat verankeringsitems worden bevestigd. Voor verdere informatie download de Verwerkingsrichtlijn op de Zwaluw Fix-O-Chem (SF) productpagina op [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com) en bekijk "Tabel 1, Installatie parameters" voor de installatie parameters.

#### Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		-5°C to +35°C
Basis		Styrene-free unsaturated polyester resins
Dichtheid		1,80 g/ml
Gebruik	SF	Fill opening up 1/3 to 1/2 with Zwaluw Fix-O-Chem
Temperatuur bestendigheid		-5°C to +35°C
Uithardingstijd		20-360 minutes depending on temperature, download the Application Guideline and check "Table 2, minimum curing time" on page 3
Vorstbestendigheid gedurende transport		Up to -15°C

*Deze waarden zijn typische eigenschappen*

#### Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen neopreen en bitumineuze ondergronden



## Technische Datasheet

### Zwaluw Fix-O-Chem (Styrene Free)

2-componenten styreenvrije pasta voor chemische verankering

#### Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voordat u Zwaluw Fix-O-Chem (SF) gaat gebruiken. Ondergronden dienen schoon, droog en draagkrachtig te zijn. Voorafgaande de applicatie altijd een hechtproef uitvoeren. Voor verdere informatie download de Verwerkingsrichtlijn op de Zwaluw Fix-O-Chem (SF) productpagina op [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

#### Schoonmaken

Verwerkingsrichtlijn op de Zwaluw Fix-O-Chem (SF) productpagina op [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com) en bekijk "tabel 1, schoonmaak" en pagina 2 voor de juiste reinigingsmethode. Vers materiaal en gereedschap kunnen worden gereinigd met behulp van Zwaluw Cleaner. Uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd. Handen kunnen worden gereinigd met Zwaluw Wipes.

#### Kleur(en)

- Grijs

#### Verpakking

- Koker

*Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina*

#### Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

#### Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via de Den Braven websites.

#### Waarborg & Garantie

Den Braven garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

#### Disclaimer

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Den Braven. Het document (en de daarin vervatte vinding (en)) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Den Braven worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden veelevoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Den Braven

behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Den Braven is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.

