



FIX-O-CHEM

PRODUKTDATABLAD

Version: 2018-12-13

BESKRIVNING AV PRODUKT

2-komponent spänningsfri kemisk förankring (styrenfri) baserat på polyesterhartser för mycket snabbt förankring med hög fasthet, härdning genom kemisk process. Lämplig för användning från - 10°C temperatur i omgivningen och produkten är klar använda direkt. Appliceras med en konventionell fogspruta.

Bostik kemankare Fix-O-Chem är ett utmärkt sätt att dra nytta av styrkan av underlag av betong, sten eller andra cementbaserade material. Infästningspunkten med kemankaret ger som regel en styrka som överskrider betongens. Slutresultatet beror alltid på bla betongkvaliteten och om installationsinstruktionerna för kemankaret följs. Bedömd och godkänd enligt ETAG 001 del 1 del 5 och är därmed CE-märkt för användning i sprickfri betong.

ANVÄNDINGSOMRÅDE

Fix-O-Chem används för förankring/infästning av icke lastbärande byggnadsdelar/element, stomkompletteringar, tekniska installationer och byggnadstillbehör. Underlaget ska vara sprickfri betong, lättbetong, porös betong, fast mursten, ihålig tegelsten eller natursten (Obs! Natursten kan missfärgas, skall kontrolleras i förväg). Ihåliga material måste kombineras med speciell installationshylsa: Bostik Perfo Sleeves.

Använd gängstänger/bultar/skruvar (rostfritt stål och/eller stål med hög korrosionsbeständighet, dimension M8 till M24) eller motsvarande internt gängad stång. Även för infästning av armeringsjärn (kamstång eller profilerad stång med intryckningar).

Används inomhus och utomhus. Även lämplig för industriell eller marin miljö. Även i stänkzon för havsvatten eller periodvis nedsänkning i saltvatten. Beständig i rum med poolmiljö (atmosfär med klor i luften).

ARBETSBESKRIVNING

Ytan måste vara torr, ren och fast. Test alltid vidhäftning före applicering. För korrekt användning studera monteringsinstruktionen för Bostik Fix-O-Chem. Följ alltid de angivna monteringsstegen och monteringsparametrar angående: borrhål, borrhjul, rengöring, torktid etc.

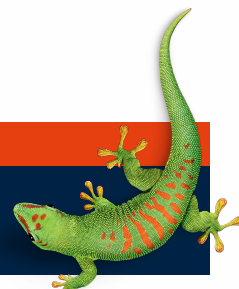
Nedsmutsade verktyg och ytor kan rengöras med Bostik Adhesive Cleaner innan ankarmassan har härdat. Härdat material kan endast avlägsnas mekaniskt. Händer kan rengöras med Bostik Handy Wipes.

MILJÖ & HÄLSA

Säkerhetsdatablad måste läsas och förstås före användning för att säkerställa rätt arbetarskydd och skyddsutrustning.

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00
info.se@bostik.com



TEKNISK DATA

Egenskap före applicering	
Egenskap efter applicering	
Materialtyp	Styrenfri polyester
Densitet	1,80 g/ml
Färg	Grå
Installationstemperatur (klimat)	-10 °C till +40 °C
Installationstemperatur (underlag)	-5 °C till +35 °C
Installationstemperatur (patron)	min. +5 °C
Lagringsförhållande	Inomhus utan förhöjd fuktighet, ned till -15 °C under transport
Dimensioneringsmetod av förankring	Utförs enligr Design of Bonded Anchors TR 029 (publiceras av EOTA.eu)
Egenskap efter applicering	
Mekaniska prestanda	See ETA 15/0846 för detaljer i förhållande till användning i sprickfri betong
Torktid/härdtid	See monteringsinstruktion, temperaturberoende
Öppentid	See monteringsinstruktion, temperaturberoende
Temperaturbeständighet	-40 ° C till +50 ° C efter full härdning (momentant upp till +80 ° C)

KONTAKTA OSS

TLF 042-19 50 00
info.se@bostik.com

