

PRODUKTDATABLAD

SikaFuko® VT-2

ÅTERINJEKTERINGSBAR SLANG FÖR TÄTNING AV GJUTFOGAR

PRODUKTBESKRIVNING

SikaFuko® VT-2 är en återinjekteringsbar slang för tätning av olika konstruktions- och anslutningsfogar i vattentäta betongkonstruktioner. För att täta fogen injekteras SikaFuko® VT-2 med lämpligt Sika®-injekteringsmaterial, såsom akryl- eller cementbaserade medel (för återinjektering) eller polyuretan- eller epoxihartser (för engångsinjektering). Med den integrerade "ventiltekniken" kan slangen användas för att injektera flera gånger om det behövs.

ANVÄNDNING

- Tätning av gjutfogar och anslutningsfogar.
- Lämplig för många olika konstruktioner och byggmetoder där ytterligare säkerhet i fogen krävs.
- Tätning av slitsvägg med SikaFuko® VT-2

- Förhindrar vatteninträngning genom betongfogar i följande typiska konstruktioner: Vattenkvarhållande eller vattenutestängande konstruktioner, vattenreservoarer, dammar, kanaler, avloppsreningsverk, tunnlar, tunnelbanor, stödmurar.
- Som back-up-system för fogband
- Möjliggör test av vattenläckage.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Unik ventilteknik för injektering
- Återinjekteringsbar med Sikas akrylharts eller mikrofinna cementsuspensioner
- Engångsinjekteringsbar med Sikas polyuretan- eller epoxyharts
- Lätt och säker att installera
- Idealisk som back-up för fogband
- Fleråriga referenser i internationella projekt

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Gul innerkärna	PVC
	Gula profilremsor	Neoprenbaserad cellgummi
	Nät	Polyester
Förpackning	Levereras som Combi-pack i kartong innehållande: <ul style="list-style-type: none"> ▪ 125 m SikaFuko® VT-2 ▪ 8 m grön PVC-slang (inlopp) ▪ 8 m vit PVC-slang (utlopp) ▪ Tillbehör (2 m anslutningsrör, 4 m värmekrympslang, x 50 stopplugg, 1 flaska lim, 1 rulle tape, x 500 monteringsklämmor) ▪ Finns även som förtillverkade, skräddarsydda sektioner i specialförpackning med tillbehör för specialprojekt (mer info på förfrågan) 	
Hållbarhet	48 månader från tillverkningsdatum	
Lagringsförhållanden	Förvaras i oskadad, öppnad och försluten originalförpackning, torrt och i temperatur mellan +5 °C och +35 °C. Se alltid förpackningsinformation.	

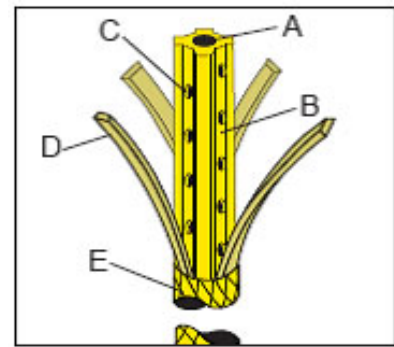
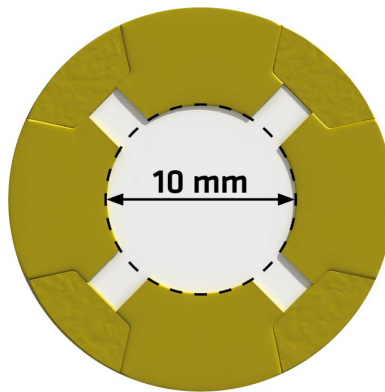
Diameter	Inre slangdiameter	10 mm
	Yttre slangdiameter	24 mm

TEKNISK INFORMATION

Hårdhet Shore A	Gul innerkärna	85 ± 3	(DIN EN ISO 868)
	Gula profilremсор	20 ± 5	
Töjning	Gul innerkärna	≥ 250 %	(DIN EN ISO 527)
	Gula profilremсор	≥ 300 %	
	Nät	≥ 19 %	

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur



A	Injekteringskanal
B	Solid slangkärna av högkvalitativ PVC-sammansättning
C	Längsgående spår med förskjutna injekteringsöppningar
D	Kompressionsbara neoprenprofilremсор (som "ventiler") över de längsgående spåren
E	Finmaskigt nylonnät för säker fixering av neopren-profilerna

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Betongytan måste vara ren och allt löst material tas bort innan installation av slangen och betongen gjuts.

APPLICERINGSMETOD / VERKTYG

Hänvisning till Sika® metodbeskrivning: SikaFuko® VT System. Kontakta Sikas tekniska avdelning för ytterligare information.

ÖVRIGA DOKUMENT

Sika® Metodbeskrivning: SikaFuko® VT System

BEGRÄNSNINGAR

Installationsarbetet får endast utföras av Sika® utbildade, godkända och kompetenta entreprenörer med erfarenhet av denna typ av applikation.

- Använd inte SikaFuko® VT-2 för tätning av expansions-/rörelsefogar.
- SikaFuko® VT-2 tätar endast fogen om den injekteras med lämpligt Sika®-injekteringsmaterial.
- Återinjektering måste utföras med godkända Sika®-injekteringsmaterial.

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laborietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning av tillämpningsområden.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

REGULATION (EC) NO 1907/2006 - REACH

Denna produkt är en artikel enligt definitionen i artikel 3 i förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Den innehåller inga ämnen som är avsedda att avges från varan under normala eller rimligen förutsebara användningsförhållanden . Det behövs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i samma förordning för att få produkten till marknaden , att transportera eller att använda den. För säker användning, följ instruktionerna i denna produktblad. Baserat på vår nuvarande kunskap , innehåller produkten inga SVHC-ämnen (ämnen som inger mycket stora betänkligheter) som anges i bilaga XIV i Reach-förordningen eller på kandidatlistan publicerad av uropean Chemicals Agency ECHA) i koncentrationer över 0,1 % (v/v).

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad
SikaFuko® VT-2
April 2019, Version 01.01
020707100020000001

SikaFukoVT-2-sv-SE-(04-2019)-1-1.pdf

