



SikaFuko®  
INJEKTIONSSCHLAUCH-TECHNOLOGIE

BUILDING TRUST



# INJEKTIONSTECHNOLOGIE FÜR EINE SICHERE ABDICHTUNG

**DIE INJEKTIONSTECHNOLOGIE BILDET HEUTE** einen wesentlichen Baustein der Betoninstandsetzung und gewinnt zunehmend an Bedeutung. Die Anwendungsfälle reichen dabei vom gerissenen Stahlbeton infolge Krafteinwirkung zur wasserundichten Oberfläche bzw. Hohlräumen aufgrund mangelhafter Bauausführung der Vorgewerke. Die sichere und zuverlässige Injektionsmaßnahme kann nur gelingen, wenn die Faktoren: Injektionsmaterial, Injektionsgeräte und Injektionsmethode respektive Verarbeitung optimal auf das Bauwerk und aufeinander abgestimmt sind. Sika bietet durch langjährige Erfahrung eine Auswahl an Injektionsmaterialien, die für nahezu jede Anwendung geeignet sind.

## **SikaFuko® VT – WENN SICHERHEIT AN ERSTER STELLE STEHT**

Der einzigartige Aufbau mit Ventilsystem garantiert höchste Funktionssicherheit. Bei der Betonage verschließen die Neoprenstreifen zuverlässig die Austrittsöffnungen und verhindern das Eindringen von Zementschlempe. Beim Verpressen werden die Neoprenstreifen komprimiert und das Injektionsgut kann über die gesamte Schlauchlänge durch acht Längsspalten austreten. Je nach Bedarf können wiederholte Verpressungen durch Vakuumieren vorgenommen werden.

## **SikaFuko® Smart – DIE WIRTSCHAFTLICHE LÖSUNG**

Der neue, einfach zu verlegende Injektionsschlauch eignet sich bestens für Einfach- und Mehrfachverpressung mit PUR-Harz, Zementsuspension und Acrylat-Gel.



# SikaFuko®

## EINFACH – SICHER – KOSTENGÜNSTIG

**IHR NUTZEN.  
IHRE VORTEILE.**

**SICHER**

in der Abdichtung von Arbeitsfugen

**BACK-UP-SYSTEM**

zum Fugenbandsystem – zu erwartende Hohl- und Fehlstellen können ausgebessert werden

**NACHTRÄGLICHE ABDICHTUNG**

von kritischen Bereichen wie z.B. Tunnelfirst

**MEHRFACH-VERPRESSBARKEIT**

ermöglicht wiederholte Abdichtung und Überprüfung der Dichtigkeit (Druckprüfung)



# SIKA ALL IN ONE

WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN  
FÜR BAU UND INDUSTRIE

Als Tochterunternehmen der global tätigen Sika AG, Baar/Schweiz, zählt die Sika Deutschland GmbH zu den weltweit führenden Anbietern von bauchemischen Produktsystemen und Dicht- und Klebstoffen für die industrielle Fertigung.

Es gelten unsere jeweils aktuellen Geschäftsbedingungen. Vor Verwendung und Verarbeitung ist stets das aktuelle lokale Produktdatenblatt zu konsultieren.

**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart  
Deutschland

Tel. +49 711 8009 - 0  
Fax +49 711 8009 - 321  
waterproofing@de.sika.com  
www.sika.de

**BUILDING TRUST**

