

PRÄSENZPROGRAMM 2023



# AUS- UND WEITERBILDUNGSPROGRAMM ABDICHTUNGEN IM HOCH- UND INGENIEURBAU

BUILDING TRUST



# VORSPRUNG DURCH FACHWISSEN

**ANSPRUCHSVOLLE BAUWERKE** bedürfen einer hochwertigen Abdichtung – dabei existieren komplexe Vorgaben, die in der planerischen Leistung und technischen Ingenieurkompetenz verankert sind. Sika bietet neben überzeugenden Systemlösungen auch Weiterbildungen für eine qualifizierte Fortbildung im Bereich der Abdichtung im Hoch- und Ingenieurbau. Unser Schulungsangebot umfasst hochwertige, praxisgerechte Produkte, jahrzehntelange Erfahrung und ein weitreichendes Know-how für den sach- und fachgerechten Einsatz vor Ort.

Alle Seminare bestehen aus einem theoretischen und praktischen Teil. Im Theorieblock geben wir Ihnen einen ausführlichen Überblick über die Produkte und Verarbeitungsmethoden. In der Praxis demonstrieren erfahrene Anwendungstechniker die handwerkliche Ausführung, die Sie anschließend unter sachkundiger Begleitung selbst einüben.

## LEISTUNGEN

Alle Schulungsteilnehmer erhalten Schulungs- und Produktunterlagen sowie ein Teilnahmezertifikat. Bei Praxis-Einheiten werden Werkzeug und Material zur Verfügung gestellt. Arbeitskleidung und Arbeitsschutzschuhe sind vom Teilnehmer selbst mitzubringen.

## TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Bitte melden Sie sich rechtzeitig an, da die Reihenfolge der eingegangenen Anmeldungen über Ihre Teilnahme entscheidet. Die Kosten pro Seminar und Teilnehmer entnehmen Sie bitte der Seminarübersicht auf [Seite 4-5](#).

Durch Ihre Anmeldung ist Ihre Teilnahme verbindlich. Zusammen mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie von uns zu der von Ihnen gebuchten Veranstaltung weiterführende Informationen. Der Rücktritt ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Bei Absagen bis fünf Werktagen vor Schulungsbeginn wird eine Pauschale von 150,- Euro zzgl. MwSt. berechnet. Bei kurzfristigeren Absagen (< fünf Werktage) oder Nichterscheinen betragen die Stornierungskosten 100%.



# SEMINARÜBERSICHT



SEMINAR



THEMA



TERMIN



REFERENT



ZIELGRUPPE



GEBÜHR

**Weiterbildung ist unverzichtbar – egal, ob online oder offline**  
Daher bieten wir Ihnen in unserem Aus- und Weiterbildungsprogramm 2023 sowohl Präsenzs Schulungen mit Praxisinhalten als auch maßgeschneiderte Onlineseminare an.

Weitere Informationen und Termine zu unserem Online-Angebot finden Sie unter [www.sika.de/schulung-bwa](http://www.sika.de/schulung-bwa)



SEMINAR	THEMA	TERMIN	REFERENT	ZIELGRUPPE	GEBÜHR	
1	<b>Streifenförmige Abklebesysteme</b> Sikadur Combiflex® TF-System	<b>Erstschulung</b> 7. Februar 2023 24. Oktober 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 9. Februar 2023 26. Oktober 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. (FH) <b>Marco Bloch</b> Produktingenieur	Ausführer	339 Euro / Person
2	<b>Frischbetonverbundsystem</b> SikaProof® System	<b>Erstschulung</b> 8. Februar 2023 25. Oktober 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 9. Februar 2023 26. Oktober 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. (FH) <b>Marco Bloch</b> Produktingenieur	Ausführer	339 Euro / Person
3	<b>Elastomere Fugenbänder sicher handhaben und fügen</b> Sika Waterbar® Elastomer Type	<b>Erstschulung</b> 14. Februar 2023 28. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 16. Februar 2023 30. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. <b>Berthold Spechtner</b> Market Development Manager Structural Waterproofing	Ausführer	339 Euro / Person
4	<b>Thermoplastische Fugenbänder sicher handhaben und fügen</b> Sika Waterbar® Tricomer Type	<b>Erstschulung</b> 15. Februar 2023 29. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 16. Februar 2023 30. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. <b>Berthold Spechtner</b> Market Development Manager Structural Waterproofing	Ausführer	339 Euro / Person
5	<b>Fugenband-Klemmkonstruktionen</b> Sika® Klemmfugenbänder	<b>Erstschulung</b> 14. März 2023 14. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 16. März 2023 16. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. <b>Berthold Spechtner</b> Market Development Manager Structural Waterproofing	Ausführer	449 Euro / Person
6	<b>Fugenbänder für LAU-Anlagen – Schweißen in Anlehnung an DVS-Richtlinie 2207-1</b> Sika® WESTEC®-Fugenbänder	<b>Erstschulung</b> 15. März 2023 15. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	<b>Rezertifizierung</b> 16. März 2023 16. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr	Dipl.-Ing. <b>Berthold Spechtner</b> Market Development Manager Structural Waterproofing	Ausführer	1.710 Euro / Person
7	<b>Abdichten erdberührter Bauteile nach DIN 18533</b> SikaShield® E80 & SikaTop®-126 Pro	<b>Erstschulung</b> 28. Februar 2023 21. November 2023 09.00 - ca. 16.30 Uhr		M. Sc. <b>Julian Landis</b> Produktmanager	Ausführer	99 Euro / Person

# SEMINAR 1



+ REZERTIFIZIERUNG

## STREIFENFÖRMIGE ABKLEBESYSTEME Sikadur Combiflex® TF-System

Das Sikadur-Combiflex® TF System ist ein äußerst vielseitiges und hochflexibles Fugenabdichtungssystem mit höchster Performance. Im Seminar lernen Sie unter anderem die einzelnen Komponenten, den Aufbau sowie die Anwendung des Abklebesystems kennen. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

### 1. TEIL

- Systemübersicht
- Bestandteile
- Aufbau und mögliche Konstruktionen
- Materialkunde, Eigenschaften
- Erforderliche Rahmenbedingungen
- Kritische Parameter
- Sonderdetails
- Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Abdichtungssystemen
- Zulassung

### 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Überlappschweißen der Membrane
  - Stumpfschweißen eines Profils
  - Anmischen des Systemklebers
  - Ausbilden einer Arbeits- sowie einer Dehnfuge
  - Herstellen von Innen- und Außenecken, Abwinklungen sowie einer Rohrdurchführung

**Dauer:**  
ganztägig

**Termin:**  
**Erstschulung**  
7. Februar 2023  
24. Oktober 2023  
**Rezertifizierung**  
9. Februar 2023  
26. Oktober 2023

**Referent:**  
Dipl.-Ing. (FH)  
**Marco Bloch**  
Produktingenieur

**Zielgruppe:**  
Ausführer

**Gebühr:**  
339 Euro / Person

## FRISCHBETONVERBUNDSYSTEM SikaProof® System

Seit über zehn Jahren hat sich das SikaProof® Frischbetonverbundsystem in der Praxis bewährt und schützt zuverlässig unzählige Tiefgeschosse – vom kleinen Wohnhaus bis zum Großprojekt mit höchsten Nutzungsanforderungen. In diesem Seminar lernen Sie unter anderem die Bestandteile des Systems sowie dessen Aufbau und die Ausführung kennen. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

### 1. TEIL

- Systemübersicht
- Bestandteile
- Aufbau und mögliche Konstruktionen
- Materialkunde, Eigenschaften
- Erforderliche Rahmenbedingungen
- Kritische Parameter
- Sonderdetails
- Kombinationsmöglichkeiten mit anderen Abdichtungssystemen
- Zulassung

### 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Verlegung der Bahnen SikaProof® A+ sowie SikaProof® P-12
  - Ausbilden einer Innen-/Außenecke
  - Ausbilden einer Rohrdurchführung
  - Herstellen aller Nahtfügungsvarianten

+ REZERTIFIZIERUNG

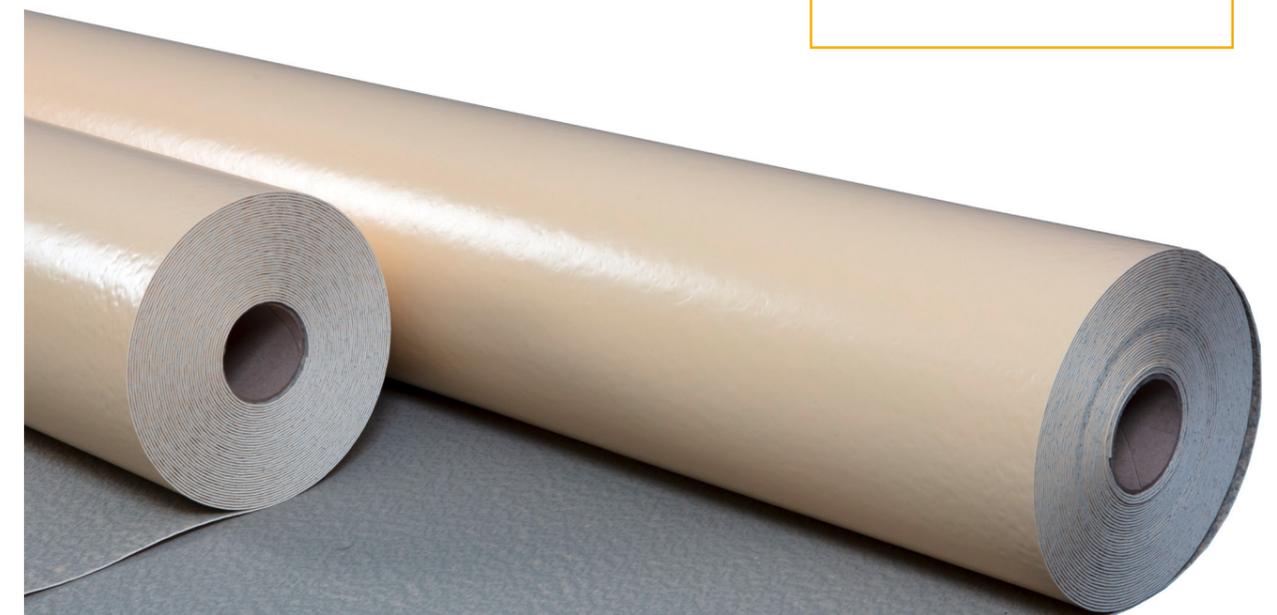
**Dauer:**  
ganztägig

**Termin:**  
**Erstschulung**  
8. Februar 2023  
25. Oktober 2023  
**Rezertifizierung**  
9. Februar 2023  
26. Oktober 2023

**Referent:**  
Dipl.-Ing. (FH)  
**Marco Bloch**  
Produktingenieur

**Zielgruppe:**  
Ausführer

**Gebühr:**  
339 Euro / Person



# 2 SEMINAR

## SEMINAR 3



## + REZERTIFIZIERUNG

 **Dauer:**  
ganztägig

 **Termin:**  
**Erstschulung**  
14. Februar 2023  
28. November 2023  
**Rezertifizierung**  
16. Februar 2023  
30. November 2023

 **Referent:**  
Dipl.-Ing.  
**Berthold Spechtner**  
Market Development Manager  
Structural Waterproofing

 **Zielgruppe:**  
Ausführer

 **Gebühr:**  
339 Euro / Person

ELASTOMERE FUGENBÄNDER SICHER  
HANDHABEN UND FÜGEN

## Sika Waterbar® Elastomer Type

Aufgrund der langjährigen Erfahrung in der Anwendung sowie der ausführlichen Normen und Richtlinien hinsichtlich Herstellung, Planung und Verarbeitung gelten Fugenbänder als ausgezeichnete und bewährte Systemlösung für die Abdichtung von Dehn- und Arbeitsfugen in WU-Bauwerken. In diesem Seminar erlernen Sie die Grundlagen zum sicheren Handhaben und Fügen von elastomeren Fugenbändern. Neben Materialkunde, dem Aufbau und dem Funktionsprinzip setzen Sie sich unter anderem auch mit Normen und Richtlinien auseinander. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

## 1. TEIL

- Produktübersicht
- Grundlagen Fugenband
- Materialkunde
- Normen und Richtlinien
- Aufbau und Funktionsprinzip von Fugenbändern
- Planung und Bemessung
- Erforderliche Rahmenbedingungen
- Einbau und Fügung

## 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Vulkanisieren von Stumpferverbindungen verschiedener Fugenbandformen
  - Prüfung und Beurteilung der Fügestelle

THERMOPLASTISCHE FUGENBÄNDER  
SICHER HANDHABEN UND FÜGEN

## Sika Waterbar® Tricomer Type

Seit Jahrzehnten dienen Fugenbänder erfolgreich zur Herstellung von Fugenabdichtungen bei Bauwerken aus wasserundurchlässigem Beton. In dieser Schulung werden Ihnen die Grundlagen zum sicheren Handhaben und Fügen von thermoplastischen Fugenbändern vermittelt. Dabei stehen unter anderem die Materialkunde, Rahmenbedingungen und der Einbau von Fugenbändern im Fokus. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

## 1. TEIL

- Produktübersicht
- Grundlagen Fugenband
- Materialkunde
- Normen und Richtlinien
- Aufbau und Funktionsprinzip von Fugenbändern
- Planung und Bemessung
- Erforderliche Randbedingungen
- Einbau und Fügung

## 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Stumpfschweißen verschiedener Fugenbandprofile
  - Prüfung und Beurteilung der Fügestelle

## + REZERTIFIZIERUNG

 **Dauer:**  
ganztägig

 **Termin:**  
**Erstschulung**  
15. Februar 2023  
29. November 2023  
**Rezertifizierung**  
16. Februar 2023  
30. November 2023

 **Referent:**  
Dipl.-Ing.  
**Berthold Spechtner**  
Market Development Manager  
Structural Waterproofing

 **Zielgruppe:**  
Ausführer

 **Gebühr:**  
339 Euro / Person



## 4 SEMINAR

## SEMINAR 5



+ REZERTIFIZIERUNG

## FUGENBAND-KLEMMKONSTRUKTIONEN

### Sika® Klemmfugenbänder

Konstruktionsarten, Bandformen, Regelwerke und Montage – erfahren Sie in dieser Schulung die Grundlagen rund um das Thema Klemmfugenbänder. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

#### 1. TEIL

- Klemmkonstruktionsarten
- Klemmfugenbandformen
- Normen und Regelwerke
- Bemessung
- Planung und Einbau

#### 2. TEIL

Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen

- Aufriss des Klemmverlaufs am Objekt
- Einmessen von Klemmschienen und Klemmflanschen
- Setzen von Verbundankern
- Anbringen einer Dichtlagen
- Klemmfugenbänder einmessen und lochen
- Klemmfugenbänder montieren
- Vor- und Nachspannen der Klemmkonstruktion
- Montage Klemmschutzprofil

 **Dauer:**  
ganztägig

 **Termin:**  
**Erstschulung**  
14. März 2023  
14. November 2023  
**Rezertifizierung**  
16. März 2023  
16. November 2023

 **Referent:**  
Dipl.-Ing.  
**Berthold Spechtner**  
Market Development Manager  
Structural Waterproofing

 **Zielgruppe:**  
Ausführer

 **Gebühr:**  
449 Euro / Person

## FUGENBÄNDER FÜR LAU-ANLAGEN – SCHWEISSEN IN ANLEHNUNG AN DVS-RICHTLINIE 2207-1

### Sika® WESTEC®-Fugenbänder

In diesem Seminar werden Ihnen alle wichtigen Grundlagen zu Fugenbändern in Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von wassergefährdenden Stoffen vermittelt. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert. Im theoretischen Part wird eine Prüfung vom TÜV SÜD durchgeführt.

#### 1. TEIL

- Rechtliche Verankerung im WHG
- Anforderungen der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)
- Gültigkeitsbereich und Anforderungen gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ)
- Fugenbandsystem WESTEC®
- Planung und Einbau
- Schweißen thermoplastischer Fugenbänder
- Theoretische Prüfung durchgeführt vom TÜV SÜD

#### 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Ausbilden von Stumpfschweißungen mit den Fugenbandtypen Sika® WESTEC® 050 und Sika® WESTEC® 631
  - Ausbilden von Strumpfschweißungen mit dem Sika® Klemmfugenband-PE Typ KFB 631
  - Herstellen von Stumpfschweißungen zur Verwendung als Prüfmuster zur Ermittlung des erzielten Fügefaktors durch den TÜV SÜD

+ REZERTIFIZIERUNG

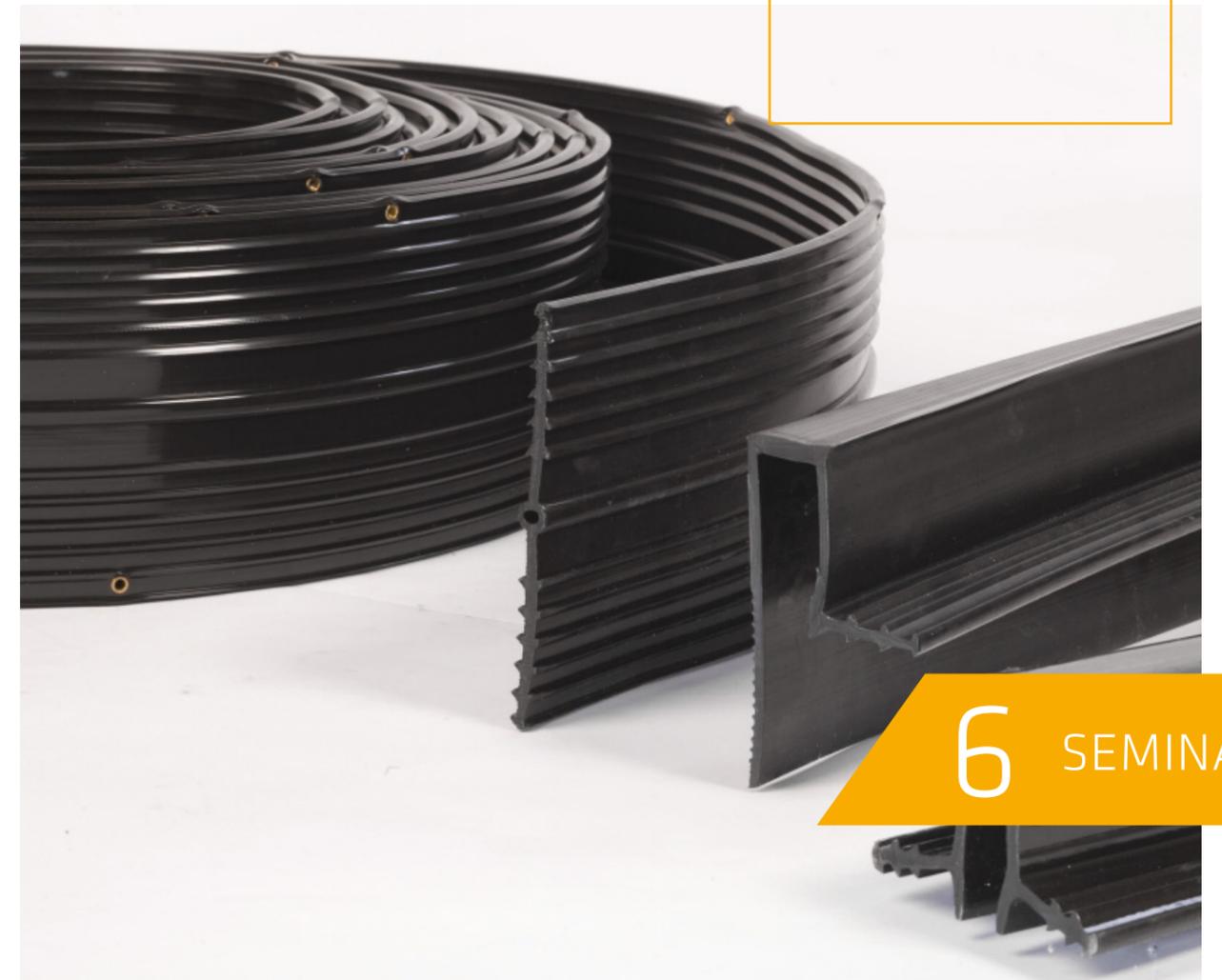
 **Dauer:**  
ganztägig

 **Termin:**  
**Erstschulung**  
15. März 2023  
15. November 2023  
**Rezertifizierung**  
16. März 2023  
16. November 2023

 **Referent:**  
Dipl.-Ing.  
**Berthold Spechtner**  
Market Development Manager  
Structural Waterproofing

 **Zielgruppe:**  
Ausführer

 **Gebühr:**  
1.710 Euro / Person



## 6 SEMINAR

# SEMINAR 7



## Abdichten erdberührter Bauteile nach DIN 18533 SikaShield® E80 & SikaTop®-126 Pro

Die Norm DIN 18533 „Abdichtung von erdberührten Bauteilen“ stellt eine essenzielle Grundlage für die langfristig sichere Bauwerksabdichtung dar. Im Seminar lernen Sie die theoretischen Grundlagen zur DIN 18533 sowie die Abdichtungslösungen SikaShield® E80 und SikaTop®-126 Pro kennen. Die Veranstaltung ist in Theorie- und Praxisteil gegliedert.

### 1. TEIL

- Theoretische Grundlagen zur DIN 18533
- Einordnung kaltselbstklebende Abdichtungsbahn (KSK) und mineralische Dichtschlämme (MDS)
- Praxisvorbereitung

### 2. TEIL

- Demonstration durch einen Anwendungstechniker und eigene praktische Übungen
- Grundierung KSK
  - Detail-/Eckausbildung KSK
  - Flächenauftrag KSK



**Dauer:**  
ca. 5 Stunden



**Termin:**  
**Erstschulung**  
28. Februar 2023  
21. November 2023



**Referent:**  
M. Sc.  
**Julian Landis**  
Produktmanager



**Zielgruppe:**  
Ausführer



**Gebühr:**  
99 Euro / Person

**Per E-Mail:** schulung-bwa@de.sika.com  
**Online:** www.sika.de/schulung-bwa

# ANMELDEFORMULAR

## SEMINARAUSWAHL

### ERSTSCHULUNG

- SEMINAR 1** **Streifenförmige Abklebesysteme**  
 7. Februar 2023, Stuttgart  
 24. Oktober 2023, Stuttgart
- SEMINAR 2** **Frischbetonverbundsystem**  
 8. Februar 2023, Stuttgart  
 25. Oktober 2023, Stuttgart
- SEMINAR 3** **Elastomere Fugenbänder sicher handhaben und fügen**  
 14. Februar 2023, Stuttgart  
 28. November 2023, Stuttgart
- SEMINAR 4** **Thermoplastische Fugenbänder sicher handhaben und fügen**  
 15. Februar 2023, Stuttgart  
 29. November 2023, Stuttgart
- SEMINAR 5** **Fugenband-Klemmkonstruktionen**  
 14. März 2023, Stuttgart  
 14. November 2023, Stuttgart
- SEMINAR 6** **Fugenbänder für LAU-Anlagen – Schweißen in Anlehnung an DVS-Richtlinie 2207-1**  
 15. März 2023, Stuttgart  
 15. November 2023, Stuttgart
- SEMINAR 7** **Abdichten erdberührter Bauteile nach DIN 18533**  
 28. Februar 2023, Stuttgart  
 21. November 2023, Stuttgart

### REZERTIFIZIERUNG

- SEMINAR 1 + 2** **Streifenförmige Abklebesysteme Abdichtung durch Frischbetonverbund**  
 9. Februar 2023, Stuttgart  
 26. Oktober 2023, Stuttgart
- SEMINAR 3 + 4** **Elastomere und thermoplastische Fugenbänder – sicher handhaben und fügen**  
 16. Februar 2023, Stuttgart  
 30. November 2023, Stuttgart
- SEMINAR 5 + 6** **Fugenband-Klemmkonstruktionen Fugenbänder für LAU-Anlagen**  
 16. März 2023, Stuttgart  
 16. November 2023, Stuttgart

## ANMELDEDATEN

### TEILNEHMER

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

\_\_\_\_\_  
Name, Vorname

### RECHNUNGSANSCHRIFT

\_\_\_\_\_  
Firma

\_\_\_\_\_  
Straße

\_\_\_\_\_  
PLZ/ Ort

\_\_\_\_\_  
Telefon

\_\_\_\_\_  
E-Mail

\_\_\_\_\_  
Datum, Unterschrift

### SIE HABEN FRAGEN ZUM SCHULUNGSANGEBOT?

**Diana Barthel** hilft Ihnen gerne weiter:  
[barthel.diana@de.sika.com](mailto:barthel.diana@de.sika.com)

### HINWEIS

Durch Ihre unterschriebene Anmeldung bestätigen Sie Ihre Teilnahme verbindlich. Mit der Anmeldebestätigung erhalten Sie weiterführende Informationen zu der gebuchten Veranstaltung. **Der Rücktritt ist bis zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei möglich. Bei Absagen bis fünf Werktagen vor Schulungsbeginn wird eine Pauschale von 150,- Euro zzgl. MwSt. berechnet. Bei kurzfristigeren Absagen (< fünf Werktagen) oder Nichterscheinen betragen die Stornierungskosten 100%.**

### DATENSCHUTZ

Mit der Teilnahme an unserer Veranstaltung gestatten Sie die Nutzung Ihrer Daten für interne Zwecke. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.sika.de/datenschutz](http://www.sika.de/datenschutz)



# 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.

**SIKA DEUTSCHLAND GMBH**  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart  
Deutschland

Tel. +49 711 8009-0  
Fax +49 711 8009-576  
schulung-bwa@de.sika.com  
www.sika.de/schulung-bwa

**BUILDING TRUST**

