



ROOFING

SCHULUNGSPROGRAMM 2024

KURSE ZUR FACHGERECHTEN VERARBEITUNG VON
KUNSTSTOFF- UND BITUMEN-ABDICHTUNGSBAHNEN

Sarnafil®

BUILDING TRUST



INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|-------|--|
| 03 | VORWORT VON WOLFGANG HUBNER, INSTITUTSLEITER IFB |
| 04 | IFB-AUSBILDUNGSMODULE ENTSPRECHEND DEM NQR (NATIONALER QUALIFIKATIONSRAHMEN) |
| 05 | UNSER ZIEL |
| 06 | UNSERE SPEZIALISTEN KUNSTSTOFFABDICHTUNG |
| 07 | UNSERE SPEZIALISTEN BITUMENABDICHTUNG |
| 08/09 | ÜBERSICHT AUSBILDUNGEN |
| 10/11 | FLACHDACH KUNSTSTOFFBAHNEN Dachspezialist Basis - für Neueinsteiger Dachspezialist Universal - Auffrischkurs für Praktiker |
| 12/13 | FLACHDACH BITUMEN Dachspezialist Basis - für Neueinsteiger Dachspezialist Universal - Auffrischkurs für Praktiker |
| 14/15 | DACHSPEZIALIST MIT IFB-GRUNDAUSBILDUNG |
| 16/17 | DACHSPEZIALIST MIT IFB-HÖHERQUALIFIKATION |
| 18 | STEILDACH UNTERDACHBAHNEN KUNSTSTOFF Verarbeitungskurs |
| 19 | TEICHABDICHTUNG UND ERGÄNZUNGSKURS TREPPE Verarbeitungskurs |
| 20 | ANSCHLAGEINRICHTUNGEN SECUPOHL Ausbildung zum zertifizierten Monteur |
| 21 | QR CODES UND SHORT-URLS ZUR KURSÜBERSICHT UND ZUR ONLINE-ANMELDUNG |
| 22 | REACH |

VORWORT

Wolfgang Hubner - Institutsleiter
IFB Institut für Flachdachbau und Bauwerksabdichtung



Die Gebäudehülle schützt langfristig ein Bauwerk gegenüber Witterungseinflüssen und muss den Ansprüchen einer modernen Lebensweise gerecht werden. Die Bauwerksabdichtung stellt den wichtigsten Bestandteil dieser Schutzfunktion dar und erfordert zur praktischen Umsetzung spezialisierte Handwerker. Diese Qualifikation bedingt präzise anwendungstechnische Fähigkeiten aber auch eine fundierte theoretische Grundausbildung, um den Dialog zwischen Planung und Ausführung auf der Baustelle sicherzustellen.

Investieren Sie in die Ausbildung Ihrer Mitarbeiter, damit haben Sie auch den ersten Schritt in Richtung IFB-Unternehmenszertifizierung eingeschlagen. Auftraggeber wählen immer häufiger Firmen, deren Handwerker einen offiziellen Qualifikationsnachweis vorweisen können.

Die Ausbildungsdauer für den „Bauwerksabdichter mit Grundausbildung in Theorie und Praxis“ ist mindestens 1 Tag Theorie inkl. Prüfung und 2 Tage Praxis inkl. Prüfung und muss mindestens 24 Lehreinheiten inkl. Prüfung umfassen. Bei dieser Grundausbildung werden dem Bauwerksabdichter in der Theorie Basisgrundlagen vermittelt, bei der praktischen Prüfung können sich die Schulungsteilnehmer für ein bestimmtes Abdichtungsmaterial entscheiden, z.B. Polymerbitumenbahnen, Kunststoffbahnen oder Flüssigkunststoffe.

Bei der Ausbildung zum „Bauwerksabdichter mit Höherqualifizierung in Theorie und Praxis“ wird eine Mindestausbildungsdauer von 88 Lehreinheiten gefordert. Dies hängt mit dem NQR (Nationaler Qualifikationsrahmen) zusammen, damit wir ausreichende Bewertungspunkte für den Handwerker erhalten. Weiters muss ein höherqualifizierter Handwerker auf allen drei Abdichtungsproduktgruppen (Bitumenbahnen, Kunststoffbahnen und Flüssigkunststoffe) eine vertiefte Ausbildung vorweisen können.



IFB-AUSBILDUNGSMODULE

Entsprechend dem NQR (Nationaler Qualifikationsrahmen)

| GRUNDAUSBILDUNG IN THEORIE UND PRAXIS | |
|---|--------------------------|
| Modul A | Minimum Einheiten |
| Theorie Technik Dachabdichtung oder Abdichtung erdberührter Bauteile inkl. Prüfung | 8 |
| Handwerk Praxis Bitumen- oder Kunststoffbahnen oder Flüssigkunststoffe inklusive Prüfung | 16 |
| Gesamte Mindestausbildungsdauer | 24 |
| Anmerkung: Alle 2 Jahre ist die Gültigkeit des Bauwerksabdichterausweises durch den Besuch einer 1-tägigen Kompaktschulung zu verlängern. | |

| HÖHERQUALIFIZIERUNG IN THEORIE UND PRAXIS | |
|---|--------------------------|
| Modul B | Minimum Einheiten |
| Theorie Technik 1 Dachabdichtung | 8 |
| Theorie Technik 2 Dachabdichtung, Qualitätssicherung | 8 |
| Theorie Technik 3 Bauschutzabdichtung, Abdichtung erdberührter Bauteile, Nassraumabdichtung | 7 |
| Prüfung Theorie Technik schriftlich | 1 |
| Theorie gesamt | 24 |
| Handwerk Praxis 1 Bitumenbahnen | 8 |
| Handwerk Praxis 2 Kunststoffbahnen | 8 |
| Handwerk Praxis 3 Flüssigkunststoffe | 8 |
| Handwerk Praxisprüfung | 24 |
| Praxis gesamt | 48 |
| Branchenspezifische Nachweise Zeugnisse, Diplome etc. in Fachtheorie oder Verarbeitungspraxis | 16 |
| Gesamte Mindestausbildungsdauer | 88 |
| Anmerkung: Alle 3 Jahre ist die Gültigkeit des Bauwerksabdichterausweises durch den Besuch einer 1-tägigen Kompaktschulung zu verlängern. | |

UNSER ZIEL

Wir bieten qualitativ hochstehende Abdichtungskurse an, welche dem Teilnehmer erlauben, unsere Produkte fachgerecht zu verarbeiten und sein Allgemeinwissen zu vertiefen.

KURSANFORDERUNGEN

Damit die Lernziele der Kurse erreicht werden, müssen die Teilnehmer einen ähnlichen Wissensstand bzw. ähnliche Erfahrungen haben. Die erforderlichen Qualifikationen sind in der Kursübersicht aufgeführt und müssen von den Teilnehmern bereits bei der Anmeldung berücksichtigt werden. Für Kunststoff- und Flüssigkunststoff-Kurse ist die vorrangige Absolvierung der verpflichtenden REACH-Schulung erforderlich - Details entnehmen Sie Seite 22 dieses Schulungsprogramms.

AUSRÜSTUNG

Werkzeuge und Material werden selbstverständlich von Sika zur Verfügung gestellt. Arbeitskleidung ist selbst mitzubringen.

KURSLEITER

IFB zertifizierte Instruktionsmonteure der Sika Österreich GmbH, Wolfgang Hubner, Institutsleiter IFB

ANMELDUNG

Über die jeweiligen Online-Formulare - siehe Seite 18.
Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.
Alle Kurse finden nur bei ausreichender Teilnehmerzahl statt.
Sie erhalten vor Kursbeginn eine Anmeldebestätigung.

VERHINDERUNG / ABMELDUNG

Aus organisatorischen Gründen ist die Anmeldung verbindlich - bei Storno erfolgt KEINE Rückerstattung der Teilnahmegebühr. Es kann jedoch eine Ersatzperson nominiert werden.

KONTAKTPERSONEN

Michael Kappel, Produktingenieur Kunststoffabdichtung
Kontaktdaten: kappel.michael@at.sika.com, Telefon 0664-918 18 47

Simon Salcher, Produktingenieur Bitumenabdichtung
Kontaktdaten: salcher.simon@at.sika.com, Telefon 0664-826 52 88

UNSERE KURSLEITER

Durch ihre Erfahrung sind sie in der Lage die Kursteilnehmer fachlich dort abzuholen, wo sie gerade stehen. Dadurch ist eine gezielte und effiziente Ausbildung gewährleistet.
In modern ausgestatteten Kursräumen erlernen die Kursteilnehmer rasch die nötigen Handgriffe, die auf der Baustelle entscheidend sind, um mit der neuesten Fügetechnik ein funktionstüchtiges Gewerk auszuführen.

RECHNUNG

Die Rechnung für gebuchte Kursmodule wird erst ab April 2024 versendet. Benötigen Sie eine elektronisch erfasste Rechnung (**Referenzcode**), teilen Sie uns dies bitte unbedingt bei Anmeldung mit.

UNSERE SPEZIALISTEN KUNSTSTOFFABDICHTUNG



Michael Kappel
Produktingenieur



Roland Klausberger
Anwendungstechniker



Rene Jokesch
Anwendungstechniker



Philipp Weissfner
Anwendungstechniker



Johannes König
Anwendungstechniker

UNSERE SPEZIALISTEN BITUMENABDICHTUNG



Simon Salcher
Produktiongenieur



Denis Rexha
Produktiongenieur



Adalbert Koch
Anwendungstechniker



Gabriel Graber
Anwendungstechniker

ÜBERSICHT AUSBILDUNGEN

Gut ausgebildete Mitarbeiter sind das wertvollste Kapital in einem Unternehmen.

Wir helfen Ihnen, dieses Kapital zu vervielfachen!

| BEZEICHNUNG | ZIELGRUPPE | KURSORT | TERMINE * |
|---|---|--|--|
| FLACHDACH KUNSTSTOFF ABDICHTUNGSBAHNEN (Sarnafil® und Sikaplan®) | | | |
| Dachspezialist Basis | für Neueinsteiger: Spengler, Bedachungsfirmen Dachdecker, Zimmerleute | Aderklaa Graz Traun Villach Wr. Neudorf Wolfurt | KW 4, 6, 10 KW 4, 5, 8 KW 3, 8, 9, 11 KW 3, 6, 11 KW 3, 4, 5, 10, 11 KW 4, 11 |
| Dachspezialist Universal | für erfahrene Verarbeiter: Spengler, Bedachungsfirmen Dachdecker, Zimmerleute | Aderklaa Graz Traun Villach Wr. Neudorf Wolfurt | KW 4, 6, 10 KW 4, 5, 8 KW 3, 8, 9, 11 KW 3, 6, 11 KW 3, 4, 5, 10, 11 KW 4, 11 |
| Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung | für Dachspezialisten Basis und/oder Universal | Eggersdorf Traun | KW 9, 10 KW 10 |
| FLACHDACH BITUMEN ABDICHTUNGSBAHNEN | | | |
| Dachspezialist Basis | für Neueinsteiger (siehe oben) | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Dachspezialist Universal | für erfahrene Verarbeiter (siehe oben) | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung | Dachdecker, Bauwerksabdichter | Salzburg Guntramsdorf/ Sika Wr. Neudorf Steiermark Vorarlberg Tirol Schrettl/ Sika Innsbruck | 31.01.-02.02. 12.02.-14.02. 14.02.-16.02. 21.02.-23.02. 27.02.-29.02. |
| DACHSPEZIALIST MIT IFB-HÖHERQUALIFIZIERUNG | | | |
| Dachspezialist mit IFB-Höherqualifizierung | für Dachspezialisten mit IFB-Grundausbildung | Traun | KW 12 |
| STEILDACH UNTERDACHBAHNEN KUNSTSTOFF (Sikaplan® MTP-340) | | | |
| Verarbeitungsschulung | Spengler, Dachdecker, Zimmerleute | auf Anfrage | auf Anfrage |
| TEICHBAHNEN KUNSTSTOFF (Sikaplan®) | | | |
| Grundlagen | Teichbauer | auf Anfrage | auf Anfrage |
| Ergänzungskurs Treppe | Absolventen des Teichbau Grundkurses | auf Anfrage | auf Anfrage |
| ANSCHLAGEINRICHTUNGEN SECUPOHL | | | |
| Zertifizierter Monteur | Spengler, Dachdecker, Zimmerleute | auf Anfrage | auf Anfrage |

* Weitere Termine auf Anfrage

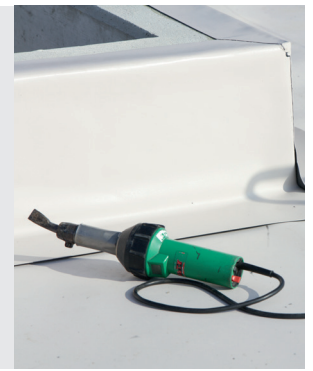
**Kurskosten je Teilnehmer sind exkl. Mwst / inklusive Mahlzeiten



| KURSDAUER | KOSTEN/TEILNEHMER ** | DETAILS SIEHE SEITE |
|--|----------------------|---------------------|
| 2 Tage | € 317,-- | 10 |
| 1 Tag | € 168,-- | 11 |
| 1 Tag Praxis 1 Tag Theorie | € 168,-- € 131,-- | 14 |
| 2 Tage | € 317,-- | 12 |
| 1 Tag | € 168,-- | 13 |
| 2 Tage Praxis 1 Tag Theorie | € 495,-- | 16 |
| 2 Tage Praxis 2 Tage Theorie | € 704,-- | 17 |
| 1/2 Tag wahlweise VM oder NM 08:00 - 12:00 Uhr oder 13:00 - 17:00 Uhr | € 98,-- | 19 |
| 1 Tag (08:00 - 16:30 Uhr) | € 171,-- | 20 |
| 1 Tag (08:00 - 16:30 Uhr) | € 171,-- | 20 |
| 1 Tag | € 168,-- | 21 |

DACHSPEZIALIST BASIS KUNSTSTOFFABDICHTUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSinHALT

Theoretische und praktische Grundlagen der Verarbeitung von Sarnafil® AT/T.
Im Kurs arbeiten Sie mit unserem innovativen Cradle-to-Cradle zertifizierten Sarnafil® AT Material.

KURSZIELE

Der Teilnehmer

- kennt die Produktlinie Sarnafil® AT/T und ihre Vorteile
- kennt die Eigenschaften von Sarnafil® AT/T
- kennt alle Sarnafil® AT/T Systemkomponenten
- kennt die Anwendungsmöglichkeiten von Sarnafil® AT/T
- erlernt die Verarbeitung von Sarnafil® AT/T
- kann die wichtigsten An- und Abschlüsse richtig und sauber ausführen

ZIELGRUPPE DES KURSES

- Neueinsteiger am Flachdach
- Mitarbeiter, welche ihre Kenntnisse auffrischen möchten

KURSANFORDERUNGEN

- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse
- handwerkliches Geschick

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURSABSCHLUSS

- der Teilnehmer kann nach positivem Abschluss am Weiterbildungskurs Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung teilnehmen

PROGRAMMABLAUF - 2 TAGE

| Zeit | Programm |
|-----------------|--|
| 1. Tag | |
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| 08:45 Uhr | Theoretische Grundlagen, Theorie Randbefestigung |
| 09:10 Uhr | Die perfekte Schweißnaht mit Sarnafil® AT/T |
| 10:30 Uhr | Nahtkontrolle und Reinigungsvorgang |
| 11:00 Uhr | Arbeit am Modell |
| 12:15 Uhr | Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Weiterarbeit am Modell |
| 16:30 Uhr | Besprechung des Modells |
| 2. Tag | |
| 08:00 Uhr | Weiterarbeit am Modell |
| 12:15 Uhr | Mittagessen |
| 15:00 Uhr | Modellbewertung und Fragebogen |
| Open end | für allfällige Fragestellungen |

DACHSPEZIALIST UNIVERSAL KUNSTSTOFFABDICHTUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSinHALT

Überprüfen des Wissensstandes durch theoretische und praktische Aufgaben.
Gezielte Detailausführung mit Tipps und Tricks zur Verarbeitung von Sarnafil® AT/T.
Im Kurs arbeiten Sie mit unserem innovativen Cradle-to-Cradle zertifizierten Sarnafil® AT Material.

KURSZIELE

Der Teilnehmer

- kennt das Systemzubehör und dessen Einsatz
- kennt die wichtigsten Verarbeitungspunkte für Sarnafil® AT/T
- kann schwierige Details selbständig ausführen

ZIELGRUPPE DES KURSES

- Auffrischkurs für Praktiker am Flachdach, welche einfache Detailarbeiten selbständig ausführen können

KURSANFORDERUNGEN

- Flachdacherfahrung
- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse
- handwerkliches Geschick

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURSABSCHLUSS

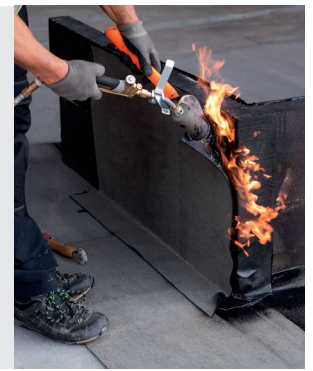
- der Teilnehmer kann nach positivem Abschluss am Weiterbildungskurs Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung teilnehmen

PROGRAMMABLAUF - 1 TAG

| Zeit | Programm |
|-----------|------------------------------|
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| 08:45 Uhr | Theoretische Grundlagen |
| 09:15 Uhr | Arbeit am Praxismodell |
| 11:00 Uhr | Besprechung und +/- Analyse |
| 12:15 Uhr | Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Weiterarbeit am Praxismodell |
| 15:00 Uhr | Modellbewertung |
| 16:30 Uhr | Kursende |

DACHSPEZIALIST BASIS BITUMENABDICHTUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSYNHALT

Theoretische und praktische Grundlagen der Verarbeitung von Bitumenabdichtungsbahnen

KURSZIELE

Der Teilnehmer

- kennt Bitumen als Werkstoff
- kennt die wesentlichen Vorteile von Bitumenabdichtungsbahnen
- kennt die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten von Bitumenabdichtungsbahnen
- erlernt die fachmännische Verarbeitung von Bitumenabdichtungsbahnen
- kann die wichtigsten An- und Abschlüsse richtig und sauber ausführen

ZIELGRUPPE DES KURSES

- Neueinsteiger am Flachdach
- Mitarbeiter, welche ihre Kenntnisse auffrischen möchten

KURSANFORDERUNGEN

- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse
- handwerkliches Geschick
- Arbeitsgeräte und Werkzeuge sind von den Kursteilnehmer/innen selbst mitzubringen

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURSABSCHLUSS

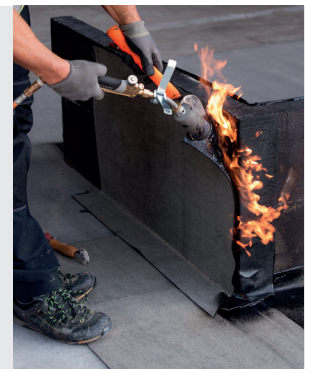
- der Teilnehmer kann nach positivem Abschluss am Weiterbildungskurs Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung teilnehmen

PROGRAMMABLAUF - 2 TAGE

| Zeit | Programm |
|-----------------|---|
| 1. Tag | |
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| 08:45 Uhr | Theoretische Grundlagen |
| 09:10 Uhr | Verarbeitungsmöglichkeiten von Bitumenabdichtungsbahnen |
| 10:30 Uhr | Nahtkontrolle und Reinigungsvorgang |
| 11:00 Uhr | Arbeit am Modell |
| 12:15 Uhr | Gemeinsames Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Weiterarbeit am Modell |
| 16:30 Uhr | Besprechung des Modells |
| 2. Tag | |
| 08:00 Uhr | Weiterarbeit am Modell |
| 12:15 Uhr | Gemeinsames Mittagessen |
| 15:00 Uhr | Modellbewertung und Fragebogen |
| Open end | |

DACHSPEZIALIST UNIVERSAL BITUMENABDICHTUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSinHALT

Überprüfen des Wissensstandes durch theoretische und praktische Aufgaben.
Gezielte Detailausführung mit Tipps und Tricks zur Verarbeitung von Bitumenabdichtungsbahnen

KURSZIELE

Der Teilnehmer

- kennt das Systemzubehör und dessen Einsatz
- kennt die wichtigsten Verarbeitungsaspekte

ZIELGRUPPE DES KURSES

- Auffrischkurs für Praktiker am Flachdach, welche einfache Detailarbeiten selbständig ausführen können

KURSANFORDERUNGEN

- Flachdacherfahrung
- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse
- handwerkliches Geschick
- Arbeitsgeräte und Werkzeuge sind von den Kursteilnehmer/innen selbst mitzubringen

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURSABSCHLUSS

- der Teilnehmer kann nach positivem Abschluss am Weiterbildungskurs Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung teilnehmen

PROGRAMMABLAUF - 1 TAG

| Zeit | Programm |
|-----------|---------------------------------------|
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| 08:45 Uhr | Auffrischung theoretischer Grundlagen |
| 09:15 Uhr | Arbeiten an Praxismodellen |
| 11:00 Uhr | Besprechung und +/- Analyse |
| 12:15 Uhr | Gemeinsames Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Arbeiten an Praxismodellen |
| 15:00 Uhr | Modellbewertung |
| 16:30 Uhr | Kursende |

DACHSPEZIALIST MIT IFB-GRUNDAUSBILDUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSYNHALT PRAXIS

Überprüfen des Wissenstandes durch theoretische und praktische Aufgaben.

Gezielte Detailausführung mit Tipps und Tricks zur Verarbeitung von **Kunststoffabdichtungsbahnen**.

KURSZIELE

Der Teilnehmer

- kennt die Abdichtungsbahnen und das passende Systemzubehör und dessen Einsatz
- kennt die wichtigsten Verarbeitungsgrundsätze
- kann schwierige Details selbständig ausführen

KURSANFORDERUNGEN

- Dachspezialist Basis oder Universal
- Flachdacherfahrung
- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse
- handwerkliches Geschick

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURS-ABSCHLUSS

- der Teilnehmer kann nach positivem Abschluss am Weiterbildungskurs Dachspezialist mit IFB-Höherqualifizierung teilnehmen

KURSYNHALT THEORIE

Vermittlung der theoretischen Grundlagen zur Ausführung von Flachdachabdichtungen. Der Schwerpunkt liegt in der praktischen Detaillösung sämtlicher Gebäudeschnittstellen. Darlegung der häufigsten Abdichtungsmängel sowie deren Vermeidung.

KURSZIELE

- Förderung des verantwortungsvollen, eigenständigen Arbeitens der Handwerker
- Steigerung der Unternehmenswettbewerbsfähigkeit
- Wissenstransfer der Mitarbeiter auf fachlich hohem Niveau

KURSANFORDERUNGEN

- Arbeitssicherheitsschulungen
- Positiv abgeschlossener Basiskurs

AUFFRISCHUNGSKURS

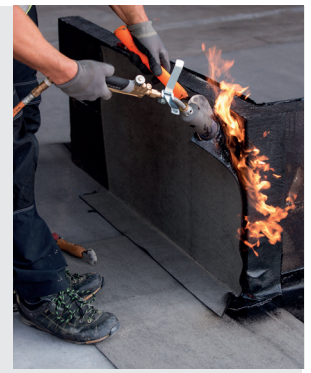
- alle zwei Jahre muss sich der Teilnehmer rezertifizieren lassen

PROGRAMMABLAUF - 2 TAGE

| Zeit | Programm Praxis | Programm Theorie |
|-----------|--|---|
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung Besprechung Kursablauf und Kursziele Material und Zubehörprodukte Selbständige Arbeit am Praxismodell | Begrüßung und Vorstellung Historische Entwicklung - Einführung Grundlagen aus Planung & Bemessung |
| 12:15 Uhr | Mittagessen | Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Besprechung des Praxismodells Selbständige Arbeit am Praxismodell | Schnittstellen zu Sub-Gewerken Kontrolle und Leckortung Sanierung, Instandhaltung und Nutzungsanleitung Verantwortung & Stellenwert des Bauwerksabdichters Schriftliche Wissensüberprüfung (ca. 30 Minuten) |
| 17:00 Uhr | Kursende | Kursende |

DACHSPEZIALIST MIT IFB-GRUNDAUSBILDUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSinHALT

Vermittlung der theoretischen Grundlagen zur Ausführung von Flachdachabdichtungen aus **Bitumen**.

Der Schwerpunkt liegt in der praktischen Detaillösung kritischer Gebäudeschnittstellen. Darlegung der häufigsten Abdichtungsmängel sowie deren Vermeidung.

ZIELGRUPPE

Bauwerksabdichter

KURSZIELE

Theoretische Kenntnisse von:

- Grundlagen der Bitumenabdichtungen
- Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten von Bitumenbahnen

Praktische Kenntnisse von:

- Normgerechte Verarbeitung von Bitumenbahnen in der Detailanwendung
- Ordnungsgemäße Verlegung von Wärmedämmstoffen
- Saubere Verarbeitung von Hochzugsabdichtungen
- Vermeidung der häufigsten Fehler

PROGRAMMABLAUF - 3 TAGE

| Zeit | Programm |
|---------------|--|
| 1. Tag | Leitung: Sika Lehrverleger |
| 08:00 Uhr | Theoretische Grundlagen, Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten |
| 10:00 Uhr | Arbeitsvorbereitung (Arbeitskleidung mitzubringen!): Arbeit an Modellen |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | Praktischer Teil: Vorbereitung auf die Praxisprüfung an Modellen |
| 17:00 Uhr | Ende Tag 1 |
| 2. Tag | Leitung: Sika Lehrverleger |
| 08:00 Uhr | Praktische Prüfung - Selbstständiges Arbeiten Teil 1 |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | Praktische Prüfung - Selbstständiges Arbeiten Teil 2 |
| 17:00 Uhr | Ende Tag 2 |
| 3. Tag | Leitung: Ing. Wolfgang Hubner, Schulungsleiter IFB-Institut |
| 08:00 Uhr | Eigenverantwortung am Flachdach, Kontrolle von Vorleistungen, Materialkunde, Verarbeitung der Dachaufbauschichten, An- und Abschlüsse allgemein |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | Dachentwässerung, Schnittstellen zu anderen Gewerken, Wartung & Instandsetzung, Dichtheits- und Feuchtemonitoring, Fehlervermeidung und abschließende Wissenskontrolle |
| 17.00 Uhr | Ende Tag 3 |

MIT IFB-HÖHERQUALIFIZIERUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7

KUR SINHALT

Der Fokus liegt bei diesem Kurs auf der theoretischen Ausbildung der Teilnehmer. Im praktischen Teil werden die Fähigkeiten, ein Modell selbständig herzustellen, überprüft.

KUR SZIELE

Der Teilnehmer

- kennt die Kunststoff-Abdichtungssysteme, deren Einsatz und die Verarbeitungsrichtlinien
- bzw. die Bitumen-Abdichtungssysteme, deren Einsatz und die Verarbeitungsrichtlinien
- bzw. die Flüssigkunststoff-Abdichtungssysteme, deren Einsatz und die Verarbeitungsrichtlinien
- kann Zusammenhänge mit anderen Gewerken erkennen und lösen

KUR SANFORDERUNGEN

- Mindestens 10 Teilnehmer
- erfolgreicher Abschluss Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung
- erforderliche Arbeits- und evt. Schutzausrüstung, sowie Werkzeuge sind mitzubringen

AUFRISCHUNGSKURS

- alle drei Jahre muss sich der Teilnehmer rezertifizieren lassen

PROGRAMMABLAUF - PRAXIS - 2 TAGE

| Zeit | Programm |
|--|--|
| Tag 1: Kunststoff / Bitumen / Flüssigkunststoff (abhängig von Vorkenntnissen) | |
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| 08:15 Uhr | Besprechung Kursablauf und Kursziele, Material und Zubehörprodukte |
| 09:15 Uhr | Selbständiges Arbeiten am Modell (ohne Hilfestellung durch das Schulungspersonal) |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | Theoretische Ausbildung: Verarbeitungsrichtlinien, Normen und Regelwerke |
| 16:00 Uhr | Modellbewertung / Praxisprüfung: bei negativer Bewertung ist der Teilnehmer nicht berechtigt, den theoretischen Teil des IFB zu absolvieren |
| Tag 2: Kunststoff / Bitumen / Flüssigkunststoff (abhängig von Vorkenntnissen) | |
| 08:00 Uhr | Grundlagen der Abdichtung |
| 08:45 Uhr | Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten von Abdichtungen in unterschiedlichen Gewerken |
| 10:30 Uhr | Beginn praktischer Teil |
| 12:15 Uhr | Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Fortsetzung praktischer Teil: Verlegetipps, Eckausbildungen |
| 16:00 Uhr | Modellbewertung / Praxisprüfung: bei negativer Bewertung ist der Teilnehmer nicht berechtigt, den theoretischen Teil des IFB zu machen |

MIT IFB-HÖHERQUALIFIZIERUNG

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7

KURSYNHALT

Umfassende theoretische Kenntnisse für höherqualifizierte Flachdach- & Bauwerksabdichter

KURSZIELE

Theoretische Kenntnisse von:

- Anforderung / Nutzungskategorien von Flachdächern
- Prüfpflichten des Bauwerksabdichters
- Besonderheiten bei Verlegung von Dampfsperre / Dachabdichtung
- Terrassenabdichtung inklusive gewerksübergreifende Schnittstellen
- Dachentwässerung
- Windsogsicherung von Flachdächern
- Einbau von Zusatzmaßnahmen gemäß ÖN B 3691
- Interne und externe Leistungskontrolle - Erstellen von Checklisten

PROGRAMMABLAUF - THEORIE - 2 TAGE

| Zeit | Programm |
|--------------------------|--|
| Theorie vor Ort | |
| 08:00 Uhr | Beginn |
| 08:15 Uhr | Historische Entwicklung - Einführung |
| 08:30 Uhr | Grundlagen aus Planung & Bemessung |
| 12:15 Uhr | Mittagessen |
| 13:30 Uhr | Schnittstellen zu Sub-Gewerken |
| 14:00 Uhr | Kontrolle und Leckortung |
| 14:30 Uhr | Sanierung |
| 15:15 Uhr | Instandhaltung und Nutzungsanleitung |
| 16:00 Uhr | Verantwortung & Stellenwert des Bauwerksabdichters |
| IFB-Onlineseminar | |
| 08:00 Uhr | IFB-Online Seminar, Teil 1 |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | IFB-Online Seminar, Teil 2 |
| 15:00 Uhr | Theoretische Wissensüberprüfung |
| 16:00 Uhr | Ende der Veranstaltung |

VERARBEITUNG STEILDACH

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSYNHALT

Theoretische und praktische Kenntnisse von Sikaplan® MTP 340 Unterdachsystemen

ZIELGRUPPE

Spengler, Dachdecker, Schwarzdecker, welche mit Sikaplan® MTP 340 arbeiten wollen

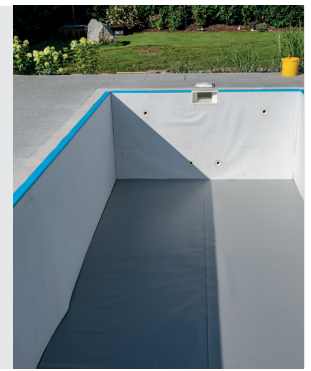
KURSZIELE

Der Teilnehmer

- lernt anhand von Modellen Detaillösungen für unterschiedliche Bausituationen auszuführen

VERARBEITUNG TEICHABDICHTUNG BASIS

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSIHALT

Theoretische und praktische Kenntnisse von Sikaplan® Teichbahnen

KURSZIELE GRUNDLAGEN

Der Teilnehmer

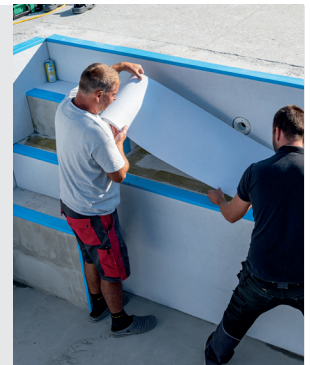
- lernt die grundlegenden Voraussetzungen für eine hohe Nahtqualität
- kennt die wichtigsten Detailausbildungen, wie z.B. Ecken, Einfassungen und Blechstoß

ANFORDERUNGEN

- Handwerkliches Geschick
- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse

VERARBEITUNG TEICHABDICHTUNG TREPPE

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSIHALT

Theoretische und praktische Kenntnisse von Sikaplan® Teichabdichtungen und der Ausführung einer Treppe mit "Sockelleisten-Technik"

KURSZIELE GRUNDLAGEN

Der Teilnehmer

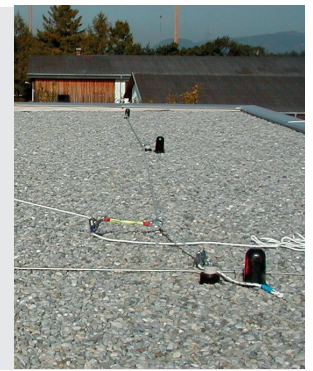
- lernt die grundlegenden Voraussetzungen für eine hohe Nahtqualität
- kennt die wichtigsten Detailausbildungen, wie z.B. Ecken, Einfassungen und Blechstoß

ANFORDERUNGEN

- Teilnahme an der Ausbildung "Teichabdichtung Basis"
- Interesse am Auffrischen der bisherigen Kenntnisse

SECUPOHL ANSCHLAGEINRICHTUNGEN

Kursorte & Termine siehe Übersicht Seite 6/7



KURSYNHALT

Theoretische und praktische Ausbildung zur Montage und Überprüfung von SECUPOHL-Systemen (Seculine Vario, Secupoint)

KURSZIELE

Der Teilnehmer lernt:

- Gesetze, Vorschriften und Normen für die Montage und Überprüfung von Anschlag-einrichtungen
- die vollständige und fachrichtige Montage der Systeme
- die Erstellung einer normenkonformen Montagedokumentation
- die richtige Wartung und jährliche Inspektion von Anschlag-einrichtungen

BERECHTIGUNG NACH ERFOLGREICHEM KURSABSCHLUSS

- Nach erfolgreicher Teilnahme erhält der Absolvent der Schulung ein Zertifikat, welches zur Montage und zur Wartung von SECUPOHL – Systemen berechtigt.

PROGRAMMABLAUF - 1 TAG

| Zeit | Programm |
|-----------|--|
| 08:00 Uhr | Begrüßung und Vorstellung |
| | Übersicht Gesetze, Vorschriften und Normen |
| | Produktschulung |
| | Erstellen einer Montagedokumentation |
| | Planungsbeispiele |
| | Einführung in die Überprüfung und Wartung |
| 12:00 Uhr | Mittagessen |
| 13:00 Uhr | Montage der einzelnen Stützen |
| | Montage der Systemkomponenten |
| | Überprüfung und Wartung der Systeme |
| 17:00 Uhr | Kursende |

QR CODES ZUR KURSÜBERSICHT UND ZUR ONLINE-ANMELDUNG

DAS KURSANGEBOT IM ÜBERBLICK

www.sika.at/roofing-schulungen



ANMELDUNG FLACHDACH KUNSTSTOFFBAHNEN

www.sika.at/anmeldung-kunststoff

- Dachspezialist Basis Kunststoffabdichtung
- Dachspezialist Universal Kunststoffabdichtung
- Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung
- Dachspezialist mit IFB-Höherqualifizierung



ANMELDUNG FLACHDACH BITUMENBAHNEN

www.sika.at/anmeldung-bitumen

- Dachspezialist Basis Bitumenabdichtung
- Dachspezialist Universal Bitumenabdichtung
- Dachspezialist mit IFB-Grundausbildung
- Dachspezialist mit IFB-Höherqualifizierung



ANMELDUNG KURSE FÜR

www.sika.at/anmeldung-spezial

- Steildach Unterdachbahnen
- Teichabdichtung und Treppe
- SECUPOHL Anschlagseinrichtungen

Die verfügbaren Plätze werden nach Eingangsdatum der Anmeldungen zugeteilt.

REACH

**DIE NEUESTE REACH VERORDNUNG BETRIFFT POLYURETHAN-PRODUKTE
MIT EINEM GEHALT AN MONOMEREN DIISOCYANATEN (MDI) > 0,1 GEW.%.**

WIE ERREICHEN SIE REACH-KONFORMITÄT?

Sika bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten, um die eingeschränkte Verwendung von Diisocyanaten einzuhalten. Die aktuellen Sika® PU-Produkte werden weiterhin verfügbar sein, erfordern aber eine Schulung und Zertifizierung der Anwender.

WO KÖNNEN SIE DIESE SCHULUNG ABSOLVIEREN?

Mit dem Sika FEICA **Code FEICA_21_C20** - der unbegrenzt Gültigkeit hat- können Sie auf der **Trainingsplattform** die Kursmodule 048, 049, 050, 051, 052, 053 und 054 absolvieren. Diese finden Sie im Anwendungsbereich "Klebstoffe und Dichtungsmittel".

Wichtiger Hinweis:

Zu Beginn des Trainings werden Sie aufgefordert, Ihre Rechnungsadresse anzugeben. Nach Abschluss der Schulung können Sie den o.g. Sika FEICA Code eingeben und es entstehen Ihnen **keine Kosten**.

QR-CODE SCANNEN

Sie gelangen damit auf die **Sika Website zum Thema REACH** und können dort diese und weitere wichtige Informationen nachlesen, unser Webinar zum Thema REACH kostenlos ansehen, eine Beratung anfordern oder gleich direkt auf die Schulungsplattform gelangen und dort kostenlos die erforderlichen REACH-Schulungen absolvieren.



NOTIZEN

SIKA VERLEGEANLEITUNGEN



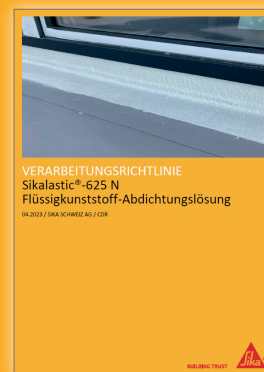
Sarnafil® TS/TG/TG Felt PS



Bitumenabdichtungssysteme



Sikalastic® Rapid-722/-722 Detail Flüssigkunststoffabdichtung



Sikalastic®-625 N Flüssigkunststoff- abdichtung



Sarnafil® AT



Sarnafil® G / S



Sikaplan® MTP-340

WER SIND WIR

Sika AG ist ein global tätiges Unternehmen der Spezialitätenchemie mit Konzernsitz im schweizerischen Baar.

Sika ist führend in der Produktion und Entwicklung von Systemen und Produkten zum Dichten, Kleben, Dämpfen, Verstärken und Schützen in der Bau- und Fahrzeugindustrie. Das Sika Produktportfolio umfasst hochwertige Betonzusatzmittel, Spezialmörtel, Dicht- und Klebstoffe, Dämpf- und Verstärkungsmaterialien, industrielle und dekorative Bodensysteme, Systeme zur Dachabdichtung sowie Materialien für die Abdichtung im Tief- und Ingenieurbau. Sika ist weltweit in über 100 Ländern mit mehr als 24.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erfolgreich.

Als Tochterunternehmen der Sika AG ist die Sika Österreich GmbH seit über 80 Jahren der führende Anbieter von bauchemischen Produktsystemen und industriellen Dicht- und Klebstoffen in Österreich. Sika Österreich hat sich zur Aufgabe gemacht, Lösungen für nachhaltiges Bauen im Wassermanagement, Energieeffizienz und Klimaschutz anzubieten.

Sika Österreich ist Mitglied der Österreichischen Gesellschaft für Nachhaltige Immobilienwirtschaft (ÖGNI).



SIKA ÖSTERREICH GMBH

Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz
www.sika.at

Telefon: +43 5 0610-0
E-Mail: info@sika.at

BUILDING TRUST

