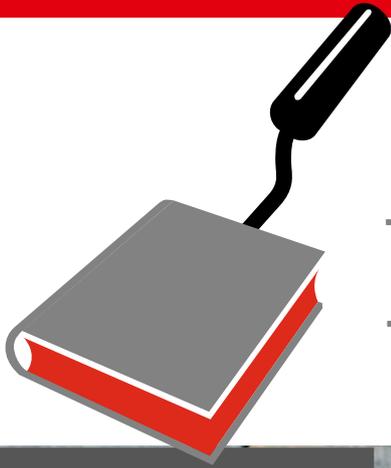


Sopro

feinste Bauchemie



ProfiAkademie

Für Handwerker, die es wissen wollen.

2019

2. HALBJAHR

Fachhandelsseminare

Handwerkerseminare/
Workshops

ProfiTag

Zertifizierungslehrgang zur
Fliesenleger-Führungskraft

Webinare

Wiesbadener Planer- und
Sachverständigenseminare



www.sopro-profiakademie.com

Willkommen bei der



Das Unternehmen Sopro Bauchemie GmbH gehört zu den führenden Herstellern bauchemischer Produkte in den Bereichen Fliesentechnik, Roh- und Ausbau sowie Garten- und Landschaftsbau. Die Sopro ProfiAkademie bietet dem Fachhandel, Handwerkern sowie Planern und Sachverständigen fundiertes, anwendungsorientiertes Wissen sowie professionelles Know-how, abgestimmt auf spezielle Bereiche und Bedürfnisse.

Im Fachhandel glänzt der Verkäufer durch Kompetenz und seine qualifizierten Fachkenntnisse im Umgang mit Sopro Produkten. Die Sopro ProfiAkademie qualifiziert den Fachberater im ordnungsgemäßen Umgang mit Sopro Produkten und liefert schlagkräftige Argumente, um den Kunden kompetent und zielgerecht im Umgang mit Sopro Produkten und Systemlösungen beraten zu können.

Handwerker können ihr Wissen in der Verarbeitung von Sopro Produkten durch die ProfiAkademie erheblich erweitern und profitieren durch wichtige Tipps und praktisches Know-how.

Dem Planer und Sachverständigen verhilft die ProfiAkademie zu einem tiefen Einblick in fachspezifische Bereiche der Abdichtungs- und Fliesen-gewerke sowie zu vielen weiteren interessanten Bauwerkstechniken.

Die Sopro ProfiAkademie bietet ein vielseitiges Spektrum an Seminarangeboten, bei dem jeder Teilnehmer seine bereits qualifizierten Fachkenntnisse weiterhin ausbauen und optimieren kann.



Wenn Sie innerhalb einer Zeitspanne von 2 Jahren mindestens 3 Sopro Handwerkerseminare besucht haben, werden Sie Sopro SystemProfi.

Weitere Informationen erhalten Sie ab Seite 26.



Inhalt

Seminar	Seite
 Fachhandelsseminar Schulung des Verkaufspersonals im Fachhandel. Zur kompetenten Beratung von Sopro-Produkten. Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	6
 Handwerkerseminare/ Workshops	
Großküchen – Hygiene in hochbelasteten Bereichen	7
Naturstein-Expertenseminar	8
Großformatige Platten I Grundkurs	10
Großformatige Platten II Fortgeschrittene	11
Fliesentechnik	12
Fachgerechter Einsatz von Schleif- und Fräsmaschinen für jede Baustellensituation	13
Duschflächen und Badewannen fachgerecht einbauen	14
Bodenebene Duschen fachgerecht entwässern und abdichten	15
Schwimmbadbau	16
Rechtliche Fragen und Reklamationen handwerklich aufgearbeitet	17
Barrierefreie Badezimmer	18
Treppenbau	19
Abdichtung für den Profi	20
Kreative Badgestaltung und fachgerechte Abdichtung	21
Trockenbaukonstruktionen auf der modernen Baustelle	22
Sachgerechte Verarbeitung von bituminösen Abdichtungen	23

Seminar	Seite
 8. Sopro ProfiTag, Wiesbaden Fliesentechnik Seminar mit Gastdozenten. Für Fliesenleger, Verkäufer und Berater im Fliesenfachhandel	24–25
 Zertifizierungslehrgang zur Fliesenleger-Führungskraft mit IHK-Zertifikat	28–29
 Webinare Unsere Online-Seminare vertiefen das jeweilige Thema des aktuellen Sopro Newsletters	30
 31. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminare Schwimmbäder fachgerecht planen und bauen	32
32. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminare Nassräume in Gebäuden fachgerecht planen und bauen	33
33. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminare Befestigung von Außenflächen und Abdichten von Kellern	34
Zusatzinformationen	Seite
Sopro SystemProfi	26
Sopro SystemProfis Betrieb	27
Sopro Technik-Newsletter 4 Seiten	31
Veranstaltungsorte	35–36
Anmeldeformular	37
Datenschutzerklärung	38
Qualifizierungsprogramm Zert-Fliese	39

Das sind unsere Profis

Referenten

Dipl.-Ing. (FH)
Mario Sommer



Leiter der Anwendungstechnik/
Objektberatung

Dipl.-Ing. (FH)
Sebastian Kammerer



Bereichsleiter Anwendungstechnik

Dipl.-Ing. (FH)
Björn Rosenau



Bereichsleiter Objektberatung

M.Eng.
Oliver Beege



Dipl.-Ing. (FH)
Hannah Cramer



Fliesenlegermeister
Thomas Gutsche



me. M.Eng.
Jochen Henrich



B.Eng.
Hendrik Maletzki



Dipl.-Ing. (FH)
Marcel Neid



Fliesenlegermeister
Frank Runnebaum



Fliesenlegermeister
Alexander Smala



Fliesenlegermeister
Rainer Stroh



Dipl.-Ing. (FH)
Christian Waldmann



Unsere Referenten sind erfahrene Bauingenieure und Fliesenlegermeister. In unseren Schulungs- und Präsentationsveranstaltungen profitieren Sie vom breit aufgestellten Erfahrungshorizont der Referenten als bautechnische Berater, als Objektberater und als öffentlich bestellte und vereidigte Sachverständige.

Anwendungstechniker

Fliesenleger (Bac Pro)
Yannick Brumm



Fliesenlegermeister
Andreas Goldstein



Fliesenlegermeister
Guido Franz



Fliesenlegermeister
Marco Henchen



Fliesenlegermeister
Martin Köppler



Fliesenlegermeister
Benjamin Kraus



Fliesenlegermeister
Max Kogler



Fliesenlegermeister
Thomas Koschel



Fliesenlegermeister
Andreas Lehmann



Fliesenlegermeister
Marco Pistner



Fliesenlegermeister
Christof Ridder



Fliesenlegermeister
Arne Schmid



Fliesenlegermeister
Stefan Schmidt



Fliesenlegermeister
Harald Wolf



Unsere Anwendungstechniker sind ausgebildete Fliesenlegermeister. Ihr Verantwortungsbereich liegt in der fachgerechten Einarbeitung von Handwerkern im Umgang mit Sopro-Produkten auf der Baustelle. Sie übernehmen zudem den praktischen Teil einer Schulungsveranstaltung.

Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel



Code:
FS02

- > Verlegeprodukte für keramische Beläge
- > Abdichten
- > Schnellestriche
- > Reparaturmörtel
- > Außenbeläge

Mit dem Workshop für den Fliesenfachhandel legen wir den Schwerpunkt des bewährten Fliesenfachhandelsseminars auf die Praxis. Unter fachkundiger Anleitung und dem Motto „Selber machen“ verarbeiten Sie die wichtigsten Sopro Produkte selbst und lernen die produktspezifischen Unterschiede kennen. Die Inhalte des Workshops vermitteln die einzelnen Arbeitsschritte beginnend bei der Bewertung der Untergründe, über deren Grundierung, Ausgleichsspachtelung und Abdichtung. Abschließend verlegen und verfugen Sie Ihre eigenen Fliesenbeläge bis hin zur Silikonfuge. So erlernen Sie die Grundtechniken der Fliesenverlegung und verankern Ihre Erfahrungen mit den wesentlichen Vorteilen der Produkte.



Dosieren der Produkte



Auftragen von Fliesenkleber



Teilnehmer verlegen Fliesen

Seminarinhalte

08:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Begrüßung und kurze theoretische Vorbereitung

Selbstständiges Verarbeiten der Produkte/Praxisworkshop

- > Untergrundbewertung
- > Grundierung von Untergründen
- > Ausgleichen von Untergründen

Mittagspause

- > Abdichten von Untergründen
- > Verlegen und Verfugen von Fliesen und Natursteinplatten

ca. 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Termine

19.09.2019 33647 Bielefeld
 25.09.2019 90425 Nürnberg
 22.10.2019 65189 Wiesbaden
 30.10.2019 94315 Straubing
 05.11.2019 73312 Geislingen
 23.01.2020 21079 Hamburg

Zielgruppen

Verkäufer/-innen ohne technische Vorkenntnisse

Zielsetzung

Erlernen des sicheren Umgangs mit Sopro-Produkten in der Kundenberatung

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführungen

Gebühren

Das Seminar ist kostenlos (enthalten: Verpflegung, Seminarunterlagen)

Teilnehmerzahl

max. 20 Personen

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Anmeldeschluss

bis spätestens 14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen.

Änderungen vorbehalten!

Großküchen – Hygiene in hochbelasteten Bereichen



Code:
HSGH

- › Abdichten von gewerblich genutzten Küchen
- › Fachgerechter Einbau von Bodenabläufen und Rinnen

In einer gewerblich genutzten Küche werden auf Grund der sehr hohen Einwirkung durch enormen Reinigungsaufwand sowie zusätzliche chemische Belastungen besondere Anforderungen an die Abdichtung und den Fliesenbelag gestellt. Insbesondere bei der Detailausbildung, wie z. B. dem Abdichtungsanschluss an Rinnen und Abläufe oder dem Anschluss an andere Durchdringungen und Bauteile ist höchste Sorgfalt geboten.

Im Rahmen dieses Seminars mit unserem Systempartner ACO werden die Norm DIN 18534 und neue Richtlinien im Hinblick auf das Abdichten von gewerblich genutzten Küchen und hoch beanspruchten Bereichen erläutert. Besonderes Augenmerk liegt hierbei auf den unterschiedlichen zu verwendenden Produkten sowie der fachgerechten Detailausbildung.



Großküche



Reinigungsgeräte



Ablauf mit Abdichtung

Seminarinhalte

Begrüßung/Theorie

- › Die neue DIN 18534 „Abdichtung von Innenräumen“ im Hinblick auf sehr hoch beanspruchte Bereiche, häufig mit zusätzlicher chemischer Beanspruchung
- › Die neue VdF Technische Richtlinie VdF-070 „Fußboden in der Großküche“

Praktische Vorführung

- › Verarbeitung von reaktionsharzbasierten Produkten
- › Verarbeitung von bahnenförmigen Abdichtungstoffen

Mittagspause

Theorie ACO

- › Rinnensysteme und Bodenabläufe in der Großküche

Theorie

- › Abdichtungsanschluss an Bodenabläufe, Rinnen und Kühlzellen

Praktische Vorführung

- › Abdichtungsanschluss an Bodenabläufe, Rinnen und Kühlzellen

ca. 16:30 Ende der Veranstaltung



Termin

01.10.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger, Installateure etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch



Naturstein-Expertenseminar im Pfälzer Wald



Code:
HSN1

› Natursteingewinnung › Natursteinverlegung

Haardter Sandstein - dies ist ein Buntsandstein, dem durch chemische Reaktionen das Eisenoxid entzogen wurde und daher ein entfärbter heller Sandstein ist.

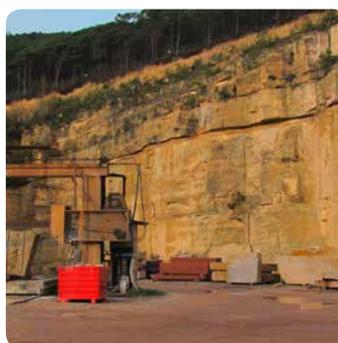
Am östlichen Gebirgsrand des Pfälzer Waldes ist in einigen Regionen dieser hellgelbe, gebleichte Sandstein aufgeschlossen zu finden. Er wird von der Firma Hanbuch seit 1901 bis heute im Steinbruch in Haardt abgebaut und ist zum Verwechseln ähnlich mit dem Leistädter Sandstein, der 20 km weiter abgebaut wird.

Sandstein steht in dem Ruf, eine geringe Verfestigung, ein großes Porenvolumen und damit verbunden eine hohe Wasseraufnahmekapazität sowie eine geringe Verwitterungsbeständigkeit zu haben. Ob das beim Haardtsandstein auch so ist und warum er für den Hausbau, Terrassen, ja sogar für den Dom zu Speyer eingesetzt wird, beleuchten wir in diesem Seminar.

Wir freuen uns auf einen geschichtsträchtigen Gewölbekeller aus dem hiesigen Sandstein für die Tagung und auf eine Führung durch die Produktion und den Steinbruch der Firma Hanbuch. Bei einer Praxisvorführung sehen Sie live die Verarbeitung des Naturwerksteins mit den Sopro-Produkten.



Der Steinbruch aus der Luft



Steinbruch und Säge



Abgesprengter Felsblock



Produktionsstätte Hanbuch

Seminarinhalte

09:00 Uhr Gewölbekeller, Hotel Palatina

Theorie

› Dr. Anette Ritter-Höll

(Dipl. Geologin, RITTER Natursteinberatung und -begutachtung GmbH)

Besonderheiten des Haardter Sandsteins
Vorkommen/Entstehung/Nutzungsmöglichkeiten

- › Fugen und Verlegesysteme für Naturwerkstein im Innen- und Außenbereich

Praktische Vorführung

- › Verarbeitung des Haardter Sandsteins mit Sopro Produkten

Mittagspause

- › Führung über den Haardter Steinbruch, Abbau des Haardter Sandsteins heute
- › Führung durch die Produktionswerkstätten der Firma Hanbuch

ca. 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

16.10.2019 67433 Neustadt/
Haardt

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Steinmetze, Estrichleger, etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 Euro zzgl. MwSt./Person

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignetes Schuhwerk mit!

Änderungen vorbehalten!

Sopro's No.1 Silver

Einfach einzigartig!



Silbergraue Optik

Lange klebeoffene Zeit,
schnelle Erhärtung

Ideal für Großformate
und Naturwerksteine

Geschmeidige Konsistenz,
standfeste Verarbeitungseigenschaften



Großformatige Platten I

› Grundkurs



Code:
HSG1

› Bearbeitung › Verlegung und Verfugung

Großformatige Platten begegnen uns mittlerweile in jeder Ausstellung und viele Keramikhersteller haben sie in ihrem Lieferprogramm.

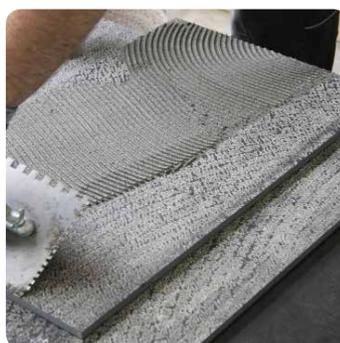
Viele Planer, Architekten und Bauherren haben diese neue Form der Gestaltung von Oberflächen erkannt. Die allgemeinen Anforderungen an Untergünde, Werkzeuge, Verlegetechniken sowie die handwerklichen Fertigkeiten sind bei Verlegung von Großformatplatten um ein Vielfaches höher als bei Standardformaten. Deswegen gibt es seitens des Handwerks immer noch Berührungspunkte.

Nutzen Sie das Seminar mit Workshop-Charakter, um ein „Gefühl“ für die großen Platten zu entwickeln sowie Kniffe und Tricks von den erfahrenen Kollegen für die Be- und Verarbeitung zu erhalten.

Es darf geschnitten, gebohrt sowie verlegt und verfugt werden!



Schneiden von großformatigen Platten



Buttering Verfahren



Verlegung der Platten mit Spezialwerkzeugen



Verlegung der Platten mit Spezialwerkzeugen

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Wissenswertes zu Großformaten, Planungs- und Ausführungshilfen, Untergrundbewertung und Untergrundverarbeitung

Theorie/Praxis

- › Handling, Bearbeitung und Umgang mit der Großformatplatte

Mittagspause

Praxis

- › Bewertung unterschiedlicher Großformatplatten, Untergrundvorbereitung

Theorie/Praxis

Systempartner Karl Dahm Werkzeuge

- › Bearbeitung von Großformatplatten
- › Schneiden, schleifen, bohren und trennen, verlegen und verfugen

ca. 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

Der Ablauf kann je nach Veranstaltungsort variieren.



Termine

27.08.2019 65189 Wiesbaden
16.10.2019 73312 Geislingen

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Unterstützt durch

verschiedene Systempartner je nach Veranstaltungsort.

Änderungen vorbehalten!

Großformatige Platten II

› Fortgeschrittene



Code:
HSG2

› Möbelbau › Kantenbearbeitung › Lochbohrungen › Schneiden auf Gehrung

Im Grundkurs haben Sie bereits das Handling von großformatigen Platten erlernt. Im Seminar für Fortgeschrittene wird nun auf Feinheiten im Umgang mit großen Formaten eingegangen. Hierbei steht die manuelle und maschinelle Bearbeitung der Fliesen im Vordergrund.

Wir zeigen Ihnen, wie Sie großformatige Fliesen exakt auf Gehrung schneiden, Kanten bearbeiten und Löcher für Steckdosen und Durchdringungen passgenau herstellen. Auf jegliche Feinheiten der großformatigen Fliesen wird in diesem Seminar eingegangen. Zudem zeigen wir das Bauen von Möbeln, Ablagen oder Waschtischen.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Wissenswertes zu Großformaten, Planungs- und Ausführungshilfen, Untergrundbewertung und Untergrundverarbeitung

Theorie/Praxis

- › Handling, Bearbeitung und Umgang mit der Großformatplatte

Mittagspause

Praxis

- › Bewertung unterschiedlicher Großformatplatten, Untergrundvorbereitung

Theorie/Praxis

Systempartner Karl Dahm Werkzeuge

- › Bearbeitung von Großformatplatten
- › Schneiden, schleifen, bohren und trennen, verlegen und verfugen

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Der Ablauf kann je nach Veranstaltungsort variieren.



Schneiden von großformatigen Platten



Anbringung der Brechvorrichtung an einer Großformatfliese



Schleifen auf Gehrung



Großformatfliese auf Gehrung geschnitten



Termine

28.08.2019 65189 Wiesbaden
29.11.2019 83358 Seebruck*
30.01.2020 04451 Borsdorf
(bei Leipzig)

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Unterstützt durch

verschiedene Systempartner je nach Veranstaltungsort.

Änderungen vorbehalten!

* In Seebruck anschließend Besuch des Christkindl-Marktes auf der Fraueninsel.

Fliesentechnik



Code:
HSFT

- › Grundlagen der bauchemischen Produkte
- › Grundlagen der Ausführung nach DIN 18157
- › Bewertung von Untergründen

Das Seminar Fliesentechnik geht auf die Grundlagen der unterschiedlichen Techniken und Methoden zur Verlegung und Verfugung von Fliesen ein.

Besonderes Augenmerk wird dabei auf die Bewertung und Vorbereitung der zahlreichen, in Neu- und Altbau vorkommenden, Untergründe gelegt und auch aufgezeigt, wie mit kritischen Untergründen zu verfahren ist.

Die Teilnehmer erfahren dazu alles Wissenswerte über die DIN 18157 „Fliesenverlegung im Dünnbettverfahren“ und über die für Fliesenkleber geltenden Normen DIN EN 12004, sowie die DIN EN 13888, welche die Fugenmörtel behandelt.



Fliesenverlegung im öffentlichen Bereich



Vorbehandlung Holzuntergrund



Prüfanordnung für die S1/S2-Prüfung gemäß DIN EN 12004

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie/Praktische Vorführung

- › Grundierungsmaßnahme
- › Ausgleichsarbeiten
- › Entkopplungssysteme
- › Verlegemethoden für Fliesen im Innen- und Außenbereich

Mittagspause

Theorie/Praktische Vorführung

- › Auswahl der Fliesenkleber und Fugen in Abhängigkeit des Belages und des Einsatzgebietes
- › Verfugen von Fliesenbelägen

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

08.10.2019 33647 Bielefeld

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

48,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Änderungen vorbehalten!

Fachgerechter Einsatz von Schleif- und Fräsmaschinen für jede Baustellensituation



Code:
HSFF

› Untergründe beurteilen und erkennen › Einbau von dekorativen zementären Bodenspachtelsystemen

Grundlegend geht es in diesem Seminar darum, die Estrichflächen besser erkennen und zuordnen zu können. Weiterhin erfährt der Verleger wie er die Estrichfläche selbst schleifen, fräsen und bearbeiten kann, ohne ein weiteres Gewerk einzuschalten. Dazu gehört es unter anderem, die Oberflächenfestigkeiten mit Haftzugsprüfungen zu ermitteln.

Unterschiedliche Estriche auf den Baustellen erfordern immer häufiger unterschiedliche Spachtel- und Klebesysteme, damit die Baustelle fachgerecht ausgeführt werden kann.

Welche Möglichkeiten hat der Fliesenleger, die Estrichart zu bestimmen? Wie werden Maßtoleranzen laut DIN 18202 ermittelt?

Im praktischen Teil wird der Estrichuntergrund mit der geeigneten Schwamborn-Maschinentechnik optimal vorbereitet, so dass die nachfolgenden Spachtel- und Verlegearbeiten sicher ausgeführt werden können. In der weiteren Verarbeitung werden unterschiedliche Sopro Haftbrücken auf Zement- und Reaktionsharzbasis vorgestellt, die kraftschlüssig eine dauerhafte Verbindung mit dem Untergrund und dem nachfolgenden Belag eingehen. Beim Einbau von Zement- und Reaktionsharzestrichen in unterschiedlichen Körnungszusammensetzungen wird gezeigt, wie moderne Baustoffe und Geräte die Arbeit auch in dünnen Schichtdicken möglich machen.

Darüber hinaus werden weitere technische Eigenschaften von Spachtelmassen, wie z. B. die unterschiedliche Abbindezeit erläutert.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

› DIN 18202 Maßtoleranzen

Theorie

› Estrichuntergründe und Spachtelmassen

Praktische Vorführung

- › Maschineneinsatz und Ergebnisse
- › Einsatz der richtigen Fräsmaschine am Untergrund
- › Fehlervermeidung bei Fräs- und Schleifarbeiten

Mittagspause

Theorie/Praktische Vorführung

- › Estrichuntergründe und Spachtelmassen
- › Einbau unterschiedlicher Haftbrücken
- › Einsatz von Sopro Fließspachtelmassen für die planebene Fläche
- › Dekorative Bodenspachtelmassen
Sopro ambiente® Floor DesignFließspachtel

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Haftzugmessung



Oberflächenbearbeitung (Schleifen)
eines Estrichs



Termin

09.10.2019 46569 Hünxe

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Maurer, Natursteinleger, Estrichleger, etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 15 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch



Duschflächen und Badewannen fachgerecht einbauen



Code:
HSDB

› Innenraumabdichtung DIN 18534 › Wannensystemlösungen

Täglich werden in unseren Badezimmern Badewannen oder Duschflächen – mittlerweile oberkantenbündig mit dem Badezimmerboden – geplant und eingebaut. Immer wieder kommt es zu Irritationen und Diskussionen über die richtige Lösung.

Im Rahmen des Seminars wird auf die neue Innenraumabdichtungsnorm DIN 18534 und die verschiedenen Einbausituationen von Wannen eingegangen.

Die verschiedenen Einbausituationen werden real nachgestellt und gemeinsam gelöst.

Der Workshop wird durch die Firma Kaldewei mitgestaltet und unterstützt.



Anbringen der Dichtbänder



Eindichten der WannenDichtBand-Komponenten



Eingedichtete Dichtbänder im Bereich der Duschecke

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

› Die neue Innenraumabdichtungsnorm DIN 18534

Theorie/Praktische Vorführung Systempartner Kaldewei

› Badewannen und Duschflächen: Einbausituationen und Lösungen

Mittagspause

Praktische Vorführung

› Aufbau von Wannen und Duschflächen in Badezimmern

Praktische Vorführung

› Unterschiedliche Lösungen zum fachgerechten Eindichten von Wannen und Duschflächen in Badezimmern

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

03.09.2019 59229 Ahlen

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Installateure etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch

KALDEWEI

Bodenebene Duschen fachgerecht entwässern und abdichten



Code:
HSBE

› Beim Live-Einbau von Profis lernen

Ob Neubau oder Sanierung, die bodenebene Dusche ist einer der meist genannten Wünsche für das neue Bad. Vertiefen Sie ihr Wissen rund um die aktuellen Normen und Regelwerke und seien Sie dabei, wenn im Live-Einbau die einfache und sichere, Gewerke übergreifende Lösung präsentiert wird. In Kooperation mit der Firma Geberit beleuchten wir die Schnittstelle von Sanitär- und Fliesenfachhandwerk.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

Die neue Abdichtungsnorm DIN 18534 – Abdichtung von Innenräumen

- › Abdichtungsstoffe
- › Wassereinwirkungsklassen
- › Untergründe
- › Detaillösungen

Grundlagen Bodenentwässerung

- › Normative Anforderung zur Entwässerung DIN EN 1253
- › Einflussfaktoren auf die Ablaufleistung der Bodenentwässerung
- › Abstimmung/Berechnung der Zu- und Ablaufleistung von Dusche und Bodenentwässerung

Mittagspause

Theorie

Systempartner Geberit

Trends für komfortable Bäder

- › Technische Voraussetzungen für mehr Komfort vor der Wand

Praktische Vorführung

Live-Einbau einer bodenebenen Dusche

- › Geberit- und Sopro-Produkte zur Entwässerung bodenebenen Duschen in der Praxis
- › Estrich einbringen
- › Abdichtung erstellen
- › Fliesen verlegen

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Estrich einbauen



Ablaufelement setzen



Abdichtung des Ablaufes



Fertig eingebautes Ablaufelement



Termine

24.09.2019 65189 Wiesbaden

15.10.2019 88630 Pfullendorf

Zielgruppen

Fachhandwerker der Sanitärinstallation und der Fliesen- und Estrichverlegung sowie Planer und Architekten

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

48,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens

14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch

GEBERIT

Schwimmbadbau



Code:
HSSB

› Ausgleich › Modellierung › Abdichtung › Fliese

Der Schwimmbadbau ist ein wichtiger Bestandteil des Fliesen- und Plattengewerks. Dies kann das Privatschwimmbecken sein oder die große öffentliche Badeanlage. Im Workshop erlernt der Teilnehmer ...

... im theoretischen Part

- › Grundlagen und aktuelle Richtlinien (ZDB-Merkblatt, DIN 18535 etc.)
- › Ausführungsgrundsätze für Ausgleichs-, Abdichtungs- und Fliesenarbeiten in Becken
- › Darstellung von Beckenkopfsystemvarianten und deren Besonderheiten
- › Unterschiedliche Schadensfälle, deren Ursachen und Beschreibung von Sanierungskonzepten

... im praktischen Part

- › Estrich- und Putzarbeiten
- › Modellierung und Ausgleich des Beckenkopfes mit Estrich- und Putzmörtel inkl. Auftrag der Haftbrücke
- › Herstellung der Abdichtung inkl. Gewebe- bzw. Dichtbandeinlage
- › Herstellung des Vergusses und Anschluss der Abdichtung an Durchdringungen
- › Ausbilden einer Verwahrnut
- › Abdichtung der Fuge zwischen Becken und Beckenumgang
- › Verlegung von Fliesen und Formteilen, Versetzung von Rinnensteinen
- › Herstellung der kapillarbrechenden Fuge

Der Workshop wird durch unseren Systempartner Deutsche Steinzeug mitgestaltet und unterstützt.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Besonderheiten bei der Fliesenverlegung im Schwimmbadbau, Beckenkopfkonstruktionen

Praktische Vorführung

- › Systemaufbau Schwimmbecken (Teil 1)

Mittagspause

Praktische Vorführung

- › Systemaufbau Schwimmbecken (Teil 2)

ca. 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung



Verguss der kapillarbrechenden Fuge



Einlegen des Dichtbandes



Abdichten des Beckenkopfes



Verguss von Einbauteilen



Termin

31.10.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 25 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch

DEUTSCHE STEINZEUG AGROB BUCHTAL

Änderungen vorbehalten!

Rechtliche Fragen und Reklamationen handwerklich aufgearbeitet



Code:
HSRF

› Vertragsgestaltung › Erstellung von Leistungsverzeichnissen › Bewertung von Mängeln und Reklamationen

In diesem Seminar gehen wir auf die Besonderheiten bei der Vertragsgestaltung im Handwerk ein.

Jeder Handwerker muss im Berufsalltag seine Verträge selbst aufsetzen, weiß aber oft nicht, welche Fehler schon bei der Erstellung eines Leistungsverzeichnisses entstehen können. Insbesondere im Hinblick auf sogenannte Sonderkonstruktionen, welche z. B. von gültigen Normen und Merkblättern abweichen.

Im ersten Teil des Seminars wird der Unternehmer auf die Besonderheiten im Vertragsrecht (VOB und BGB) aus handwerklicher Sicht hingewiesen und erhält Hilfestellung bei der Erstellung von vertragsgerechten Leistungsverzeichnissen.

Im zweiten Teil werden verschiedene Mängel, Schäden und Bewertungen vorgestellt und diskutiert. Weiterhin gibt es Tipps zum Verhalten beim Bauen im Bestand.



Ihre Fragen sind erwünscht!

Achtung:
Bitte bringen Sie eigene Schadensfälle (Fotos etc.) zur Diskussion mit!

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Vertragsgestaltung im Handwerk
- › Aufstellung eines vertragsgerechten Leistungsverzeichnisses
- › Besonderheiten im Hinblick auf Verbraucherschutz

Theorie/Praxis am Laptop

- › Arbeiten mit Excel oder Kalkulationssoftware
- › Einfügen von LV Bausteinen
- › Welche Fehler stecken in meinem Angebot?

Mittagspause

Praxis am Laptop

- › Umsetzen eines LV Bausteins am eigenen Laptop

Theorie/Diskussion

- › Bewertung von Mängeln und Schäden an Beispielen aus der Praxis

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termine

23.10.2019 12277 Berlin
05.11.2019 47809 Krefeld

Zielgruppen

Selbständige Handwerker mit Kenntnissen aus der Angebotserstellung

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis am Laptop

Gebühren

48,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 20 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Teilnehmer werden gebeten, einen eigenen Laptop sowie Schäden, Reklamationen und Angebote mitzubringen.

Barrierefreie Badezimmer



Code:
HSBB

- › Einbau von Bodenabläufen
- › Bearbeitung/Verlegung und Verfugung

Das barrierefreie Badezimmer steht im Fokus aller Altersgruppen und als Wunsch ganz oben auf der Liste beim Neubau von Badezimmern oder deren Sanierung.

Mit unserem Systempartner Dallmer erlernen Sie den sach- und fachgerechten Einbau von Bodenabläufen und Rinnen in der Kombination mit Estrich-, Abdicht- und Fliesenkleberprodukten.

Sie bekommen Wege und Möglichkeiten aufgezeigt, mit den höchsten Ansprüchen an Formgebung und Design sicher und wasserdicht zu bauen.



Einbau der Bodenentwässerung



Estricheinbau



Duschfläche mit Ablaufelement

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Abdichten im Badezimmer und Wellnessbereich gemäß Abdichtungsnorm DIN 18534

Theorie

Systempartner Dallmer

- › Vorstellung
- › Bodenabläufe und Rinnen für Badezimmer und Wellnessbereich

Praktische Vorführung

- › Einbau von Bodenabläufen und Rinnen

Mittagspause

Praktische Vorführung

- › Abdichtungs- und Fliesenarbeiten in barrierefreien Nassräumen

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

03.12.2019 59757 Arnsberg

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger, Installateure etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch

DALLMER

Änderungen vorbehalten!

Treppenbau



Code:
HSTR

› Innen- und Außentreppe › Podeste und Zugänge

Treppenanlagen sind die Zierde eines jeden Gebäudes und sollen neben der Optik einen sicheren Zugang zu dem Gebäude ermöglichen.

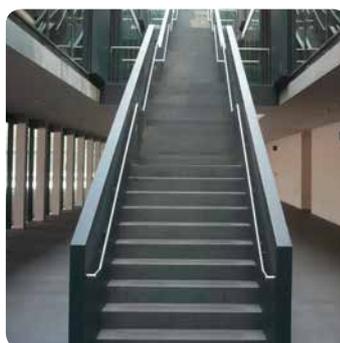
Darüber hinaus sind sie konstruktives Element im Gebäude, um sicher von einem Stockwerk in das nächste oder auf eine andere Ebene zu gelangen.

In der Rohbauphase und bei der Herstellung des Treppenbelages mit allen Anschlusshöhen verlangt der Treppenbau hohes Fachwissen und handwerkliches Können.

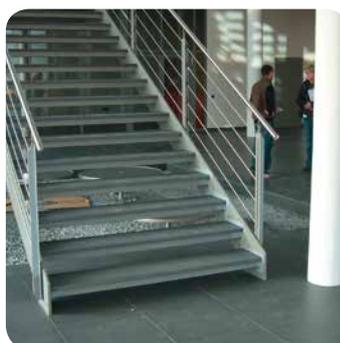
Im Seminar werden Grundlagen für den Bau von Treppen in Theorie und Praxis vermittelt.



Außentreppe



Innentreppe



Stahlterppe mit keramischen
Auftrittsflächen

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie/Praktische Vorführung

Einführung in den Treppenbau

- › Treppenkonstruktionen
- › Entwurf von Treppen
- › Berechnung von Treppen

Verlegesysteme für Treppen

- › Mit keramischen Materialien
- › Mit Natursteinmaterialien

Mittagspause

Theorie/Praktische Vorführung

- › Trittschall bei Treppenanlagen
- › Unterschied Außentreppe/Innentreppe
- › Abdichtung und Entwässerung von Treppen und Podesten

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

21.01.2020 21079 Hamburg

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger, Installateure etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Abdichtung für den Profi



Code:
HSAP

› Abdichten mit Verbundabdichtungsstoffen

Unter keramischen Belägen werden in wasserbeanspruchten Bereichen Verbundabdichtungen eingesetzt, um die vorhandene Bausubstanz gegen Durchfeuchtung zu schützen.

In vielen Fällen werden die Flächen hoch und oftmals auch chemisch belastet.

Die Komplexität der Bauvorhaben und das Arbeiten unter Zeitdruck verlangt vom Verarbeiter im Abdichtungsgewerk höchste Genauigkeit bei der Verarbeitung der Materialien und Ausführung der unterschiedlichen Details.

Der Teilnehmer des Seminars erlernt an einem Praxistag den Umgang mit verschiedenen Abdichtungsmaterialien, speziell den Umgang mit Reaktionsharzen. Gezeigt wird das Ausführen unterschiedlicher Details (Durchdringungen etc.) sowie das Arbeiten an Bodenabläufen und Rinnen. Gemeinsam werden die Abdichtmaterialien manuell aufgetragen und maschinell verarbeitet bzw. gespritzt.



Bahnenabdichtungen



Durchdringungen abdichten



Reaktionsharzabdichtungen



Abdichten im Spritzverfahren

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie/Praxis

- › Überblick über die verschiedenen Abdichtungsstoffe und deren Eigenschaften
- › Einblick in die Abdichtungsnormen DIN 18534 und DIN 18535
- › Vorbereitende Arbeiten zur Ausführung einer Verbundabdichtung

Mittagspause

Theorie/Praxis

- › Bewertung und Verarbeitung von Abdichtungen an Durchdringungen
- › Verarbeitung unterschiedlicher Verbundabdichtungsmaterialien

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

06.11.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat und ständige Web-Präsenz durch Nennung Ihres Namens als Verbundabdichter auf der Sopro-Internetseite

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 20 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Änderungen vorbehalten!

Kreative Badgestaltung und fachgerechte Abdichtung



Code:
HSKB

› Aufbau › Fliesenverlegung

In Badezimmern und Wellnessbereichen sind Abdichtungs- und Fliesenarbeiten ein entscheidender und wichtiger Prozess.

Neben den üblichen Mörtelsystemen werden zunehmend auch Trockenbausysteme bzw. beschichtete Hartschaummaterialien eingesetzt. Diese eignen sich im Besonderen zum Bau von Sitzbänken, Waschtischen, Nischen und Formteilen für den Badezimmer- und Wellnessbereich.

Im Workshop lernen Sie zusammen mit unserem Systempartner wedi die effiziente Badgestaltung, sowie den Bau von Badmöbeln und Formteilen, welche als Basis für die anschließende Fliesenverlegung dienen.

Die fachgerechte Abdichtung von Bädern auf feuchteempfindlichen Untergründen ist ebenfalls Bestandteil des Sopro-Praxisworkshops.



Abdichten und Verlegen mit Sopro-Produkten



Gestaltet, gedämmt und bereit zur Verfliesung



Fertiges Wellness-Bad

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

› Abdichten und Fliesenverlegung

Theorie

Kurzvorstellung wedi GmbH

Gestaltung von Badezimmern und Wellnessbereichen mit den wedi Systemkomponenten:

- › kleine Materialkunde/Abdichtung
- › kreative Gestaltungsmöglichkeiten

Praktische Vorführung

› Verarbeitung von wedi Bauplatten

Mittagspause

Praktische Vorführung

- › Verarbeiten und Gestalten mit den wedi Systemelementen sowie Live-Aufbau einer Duschecke
- › Abdichten, Fliesenverlegung und Fugenausbildung

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

29.10.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Installateure, Estrichleger, etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 25 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch



Trockenbaukonstruktionen auf der modernen Baustelle



Code:
HSTB

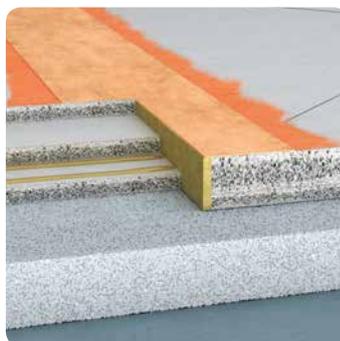
- › Trockenbau in Nassbereichen
- › Großformate auf Trockenestrichen

Schneller Baufortschritt bei gleichzeitiger Wirtschaftlichkeit: diese Möglichkeit bieten Trockenbaukonstruktionen. Dementsprechend häufig begegnen sie dem Fliesenleger als Boden- oder Wanduntergrund.

Doch was gibt es im speziellen Zusammenhang mit Fliesenbelägen zu beachten? Welche Untergründe sind geeignet und welche nicht?

Worin liegen die Unterschiede von Zement- und Gipskonstruktionen? Wie kann dem Wunsch nach Großformatfliesen entsprochen werden?

Das Seminar wird durch unseren Systempartner **fermacell** mitgestaltet und unterstützt.



Aufbau einer gebundenen Schüttung unter Powerpanel TE



Fliesen auf Gipsfaser-Platten im Wandbereich



Duschfläche aufgebaut mit Fermacell und Sopro Produkten

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie/Praktische Vorführung

- › Normative Grundlagen
- › Konstruktionsaufbauten
- › Leistungsfähigkeit von Trockenbauten
- › Trockenbau im Nassbereich

Mittagspause

Theorie/Praktische Vorführung

- › Bewertung von Untergründen hinsichtlich der Belegbarkeit
- › Arbeiten an Detailpunkten
- › Verlegung keramischer Oberbeläge
- › Verlegung von Großformaten
- › Trockenbau im Außenbereich

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Termin

11.12.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Installateur, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Unterstützt durch



Änderungen vorbehalten!

Sachgerechte Verarbeitung von bituminösen Abdichtungen



Code:
HSVB

- › Eingruppierung in Lastfälle
- › Verarbeitung von Abdichtungen in der Praxis

Alle im Erdreich gegründeten Bauwerke müssen durch entsprechende Maßnahmen gegen von außen eindringende Feuchtigkeit geschützt werden. Dies wird heute in vielen Fällen mit kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen oder bituminösen Selbstklebebahnen ausgeführt.

Entscheidend für diese Abdichtarbeiten ist die Einstufung gemäß der neuen DIN 18533 in die jeweiligen Lastfälle, die die folgende Ausführung der Abdichtarbeiten bestimmt.

Die Komplexität der Bauvorhaben und das Arbeiten unter Zeitdruck verlangt jedoch vom Verarbeiter im Abdichtungsgewerk höchste Genauigkeit bei der Verarbeitung der Materialien und Ausführung der unterschiedlichsten Details.

Der Teilnehmer des Seminars erlernt in einem Praxistag den Umgang mit den bituminösen Abdichtungsmaterialien. Gezeigt werden unterschiedliche Verarbeitungstechniken sowie die maschinelle Verarbeitung von kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen.



Ausführung einer Hohlkehle mit KMB



Detail: Rohrdurchdringung



KMB im höheren Lastfall

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie/Praxis

- › Einblick in die neue DIN 18533 – Abdichtung von erdberührten Bauteilen

Praxis

Verarbeitung verschiedener Kellerabdichtungssysteme

- › Kunststoffmodifizierte Dickbeschichtungen (KMB's)
- › Kaltselfstklebebahnen
- › Zementäre, flexible Dichtschlämmen

Mittagspause

Praxis

- › Verarbeitung der unterschiedlichsten kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen und zementären Dichtschlämmen
- › Maschinelles Verarbeiten von kunststoffmodifizierten Bitumen-Dickbeschichtungen

Theorie/Diskussion

- › Bewertung von Mängeln und Schäden an Beispielen aus der Praxis

ca. 16:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Termin

16.10.2019 65189 Wiesbaden

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Maurer, Betonbauer, Garten- und Landschaftsbauer etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat und ständige Web-Präsenz durch Nennung Ihres Namens als Bauwerksabdichter auf der Sopro-Internetseite

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 20 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Änderungen vorbehalten!

8. Sopro ProfiTag Fliesentechnik



19.11.2019
PT01

> 19.11.2019 Code: PT01 > 21.11.2019 Code: PT02

Der Sopro ProfiTag bietet im Rahmen einer eintägigen Veranstaltung neues theoretisches Fachwissen, vorgetragen von bekannten Experten und anwendungstechnisches Know-how im Rahmen eines Praxiszirkels. Nutzen Sie die Gelegenheit zum Erfahrungs- und Informationsaustausch mit den Gastdozenten, unseren Anwendungstechnikern und Experten.

Vorabendtreff: Bereits am Vorabend der Veranstaltung laden wir die Teilnehmer und Referenten zu einem geselligen Beisammensein und ersten Erfahrungsaustausch in das Stadtzentrum von Wiesbaden ein.

Nähere Informationen erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung.

Hotels: In ausgewählten Wiesbadener Hotels haben wir für Sie ein begrenztes Zimmerkontingent optioniert. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.sopro-profiakademie.com.

Unsere diesjährigen Gastdozenten sind:

Susanne Ciampa

Bereit für den Markt von morgen – mehr Sanierung statt Neubau

Roland Stranski

Geringe Fußbodenaufbauten – trotzdem beheizt!

Heinrich Huber

„Loch drin, Kante ab“ – Sanierung von Fliesen und Platten ohne Rückbau

Dirk Dietz

Das Generationen Bad – Ein Bad für Alle

Dr. Marco Freiherr von Münchhausen

Effektive Selbstmotivation/Digitalisiertes Gehirn und wie uns die modernen Kommunikationssysteme die Arbeit erschweren

Termine

19.11.2019 65203 Wiesbaden
21.11.2019 65203 Wiesbaden

Zielgruppen

Fliesen-, Boden- und Estrichleger, Mitarbeiter aus Fliesen- und Baustofffachhandel, Garten- und Landschaftsbauer, Steinmetze, Bauhandwerker aus den Ausbaugewerken

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

jeweils eintägiges Seminar

Ablauf

Theorie und praktische
Vorführung

Gebühren

80,00 € zzgl. MwSt.

(enthalten: Verpflegung und Getränke am Vorabend und während des Seminars, Seminarunterlagen, persönliches Zertifikat. Nicht enthalten sind die Anreise- und Übernachtungskosten.)

Teilnehmeranzahl

max. je 400 Personen

Anmeldeschluss

01. November 2019

Die maximale Teilnehmerzahl ist auf 400 Personen begrenzt. Wird diese überschritten, behält Sopro sich vor, weitere Anmeldungen abzulehnen.

Änderungen vorbehalten!



Tagesablauf

9:00 Uhr

Begrüßung durch Mario Sommer

Dipl.-Ing. (FH), Leiter
Anwendungstechnik/
Objektberatung
Sopro Bauchemie GmbH

16:20 Uhr

Verabschiedung/ Ende des Seminars

15:10 – 16:20 Uhr

Effektive Selbstmotivation/ Digitalisiertes Gehirn und wie uns die modernen Kommunikationssysteme die Arbeit erschweren

Dr. Marco Freiherr von
Münchhausen, Jurist, Trainer,
Berater und Autor, München

14:10 – 15:10 Uhr

Pause und Praxiszirkel*

- > Bauen im Bestand
- > Fugentechnik
- > Abdichten

13:30 – 14:10 Uhr

Die schnelle Baustelle

Sebastian Kammerer
Dipl.-Ing. (FH), Bereichsleiter
Anwendungstechnik
Sopro Bauchemie GmbH

12:00 – 13:30 Uhr

Pause und Praxiszirkel*

- > Bauen im Bestand
- > Fugentechnik
- > Abdichten

9:15 – 10:15 Uhr

Bereit für den Markt von morgen – mehr Sanierung statt Neubau

Susanne Ciampa, Betriebs-
wirtin GA, Geschäftsführerin
des Fliesenfachbetriebes der
Ciampa GmbH, Unterkirnach

10:15 – 11:15 Uhr

Pause und Praxiszirkel*

- > Bauen im Bestand
- > Fugentechnik
- > Abdichten

11:15 – 12:00 Uhr

Impulsvorträge

- > **Geringe Fußbodenaufbauten – trotzdem beheizt!**
Roland Stranski, Kermi GmbH
- > **„Loch drin, Kante ab“ – Sanierung von Fliesen und Platten ohne Rückbau**
Heinrich Huber, Geschäftsführer Artus Oberflächen Instandsetzung GmbH
- > **Das Generationen Bad – Ein Bad für Alle**
Dirk Dietz, Trainer, HEWI Heinrich Wilke GmbH

* In allen drei Pausen finden jeweils unterschiedliche Praxisvorführungen in den Vorführzelten statt, sodass Sie sich in jeder Pause eine andere Vorführung ansehen können. Schauen Sie zu, legen Sie selbst Hand an und lassen Sie sich Ihre Fragen von unseren Anwendungstechnikern und Experten beantworten.

Das persönliche Zertifikat für Fliesenleger

Die Sopro ProfiAkademie macht Sie zum zertifizierten Experten

Ihre Vorteile als Sopro SystemProfi:

- › Zertifikat Sopro SystemProfi
- › Ständige Web-Präsenz durch Nennung Ihres Namens als Sopro SystemProfi auf der Sopro-Internetseite
- › 50 % Rabatt auf alle weiteren Handwerkerseminare der Sopro ProfiAkademie
- › Eine Sopro SystemProfi Softshell-Jacke mit SystemProfi-Label und Ihrem Namen
- › Einmalige Bestickung Ihrer Arbeitskleidung mit dem Sopro SystemProfi-Logo und Ihrem Namen.

Die Anforderungen bei der Verlegung von Fliesen- und Naturwerksteinen steigen. Die Vorstellungen von Planern, Architekten und Bauherren ebenso. Ausgefallene Wünsche, neue Materialien und vielfältige Möglichkeiten erfordern komplexes Know-how zur Ausführung. Dagegen stehen meist enge Zeitfenster und leidiger Termindruck. Die Sopro ProfiAkademie sorgt für solides Wissen. Der zertifizierte SystemProfi ist klar im Vorteil.

Sopro SystemProfi

Besuchen Sie über einen Zeitraum von 2 Jahren mindestens 3 Handwerkerseminare/Workshops aus der Veranstaltungsreihe der Sopro ProfiAkademie. Im Anschluss an das jeweilige Seminar können Sie jedes Mal den freiwilligen Sopro ProfiCheck machen. Nach der dritten erfolgreichen Teilnahme am ProfiCheck werden Sie zum Sopro SystemProfi ausgezeichnet.



Seminare mit dem Hinweis „SystemProfi“ werden anerkannt.

Für Sopro SystemProfis sind komplexe Rahmenbedingungen in ihrem Gewerk kein Problem. Denn neuestes Wissen und solides praxisorientiertes Know-how erschließen Ihnen klare Wettbewerbsvorteile. Und mit dem umfassenden und spezialisierten Sopro-Produktsortiment lassen sich alle Herausforderungen auf der Baustelle professionell lösen.

Vorausgesetzt –
 man hat das nötige Know-how.



Das Sopro SystemProfis-Zertifikat für den ganzen Betrieb

Sopro
SystemProfis
Zertifizierter Betrieb

Sie haben vielleicht schon einige Sopro SystemProfis in Ihrem Betrieb.

Dann erfüllen Sie bereits heute die Anforderungen, um Sopro SystemProfis-Betrieb zu werden. Informieren Sie sich am besten gleich unter www.sopro-profiakademie.com oder sprechen Sie Ihren zuständigen Sopro-Außendienstberater an.



Jetzt informieren
www.sopro-profiakademie.com

Zertifizierungslehrgang zur Fliesenleger-

- › Umgang mit Kollegen und Mitarbeitern aus Führungssicht
- › Technische und kaufmännische Schwerpunkte
- › Zertifizierter IHK-Lehrgang

Die Meisterpflicht im Gewerk Fliesen und Platten ist seit vielen Jahren aufgehoben, jedoch sind die meisterliche Qualifikation und das technische Know-how in der Theorie und Praxis notwendig, um den anspruchsvollen Wünschen von Planern und Bauherren gerecht zu werden. Wenn Sie bereits Fliesenlegergeselle sind, zusätzlich aber Polier- oder Vorarbeitertätigkeiten übernehmen sollen, dann haben Sie die Möglichkeit, an einem 10-tägigen Lehrgang für Fliesenleger Führungskräfte inkl. einer Abschlussprüfung der IHK Wiesbaden teilzunehmen. Veranstaltet wird der Lehrgang durch Dozenten und öffentlich bestellte Sachverständige der Sopro Bauchemie GmbH. Steigern Sie Ihre Kompetenzen: Als Fliesenleger Führungskraft IHK sind Sie bestens ausgerüstet für anspruchsvolle Aufgaben im Beruf. Durch diese kompakte Weiterbildung sichern Sie sich fundiertes Fachwissen zur Mitarbeiterführung und das angesehene IHK-Zertifikat.

Veranstaltet durch



und



Hohe Ausbildungsqualität mit Praxisbezug

IHK – ein starker Partner. Ein IHK-Zertifikatslehrgang garantiert Ihnen eine hohe Ausbildungsqualität. Die Zertifikatslehrgänge sind in enger Zusammenarbeit mit der IHK Wiesbaden konzipiert worden – auf bundesweit anerkannten Standards.

Die IHK übernimmt den staatlichen Aus- und Weiterbildungsauftrag. Sie steht für einen hohen Praxisbezug, da sie den direkten Bezug zu Unternehmen der Wirtschaft hat und deren Anforderungen genau kennt. Durch die intensive Zusammenarbeit mit der IHK Wiesbaden ermitteln wir Veränderungsbedarf, setzen Modernisierungen in Gang und passen die Lehrgangsziele kontinuierlich an. Vom engen Zusammenspiel aus Anforderungen und Lehrgangsinhalten profitieren Sie auf dem Arbeitsmarkt.



Lehrgang 2018

Themenübersicht IHK-Zertifizierungslehrgang

			Woche I				
Unterrichtszeiten			Montag, 19.08.	Dienstag, 20.08.	Mittwoch, 21.08.	Donnerstag, 22.08.	Freitag, 23.08.
8:00 Uhr	90 min.	Unterricht	– Am Anreisetag ist Beginn um 9:00 Uhr – Begrüßung und Einweisung in den Kursablauf – Einführung in die VOB und das BGB – Leistungsverzeichnisse selbst erstellen, ausfüllen und kalkulieren	– Mitarbeiterführung – Verhalten beim Kunden – Wie präsentiere ich mich	Material- und Baustoffkunde – DIN 18560 – Estriche	Material- und Baustoffkunde – Beton – Mauerwerk – Putz – Trockenbau – Spachteln – Ausgleichen	– DIN 18157 – DIN 12004 – Kalkulation
9:30 Uhr	30 min.	Pause					
10:00 Uhr	90 min.	Unterricht					
11:30 Uhr	15 min.	Pause					
11:45 Uhr	45 min.	Unterricht					
12:30 Uhr	45 min.	Pause	Mittagspause				
13:15 Uhr	90 min.	Unterricht	Praktische Übung – Erstellung eines Leistungsverzeichnisses mit Kalkulation	– Stundenzettel – Aufmaß	– Trockenestrichkonstruktionen	– DIN 13888	– Kalkulation
14:45 Uhr	15 min.	Pause	Kaffeepause				
15:00 Uhr	90 min.	Unterricht	Praktische Übung – Fliesenverlegung – Dünn-, Mittel- und Dickbettverlegung – Verfugung, Bewegungsfugen	Praktische Übung – Erläuterung einer Baustelle vor dem Bauherren	Praktische Übung – Estrichherstellung – Durchführung von CM-Messungen	Praktische Übung – Spachteln und Ausgleichen	Praktische Übung – Bewertung der Baustoffe und Haftzugsprüfungen



Diese Qualifizierung bringt Sie weiter

Lebenslanges Lernen ist die Grundlage, mit dem schnellen technologischen Fortschritt auf dem Arbeitsmarkt Schritt zu halten. Durch Ihr Zertifikat als Fliesenleger Führungskraft IHK beweisen Sie Ihre Kompetenz. Im Gegensatz zu vielen Mitbewerbern sind Sie bereit, Ihr berufliches Wissen zu erhalten und zu erweitern. IHK-Zertifikate werden in allen Wirtschaftsbranchen sowie bei vielen Arbeitgebern und Auftraggebern anerkannt.

Der Lehrgang findet in zwei Schulungsblöcken in Wiesbaden statt.

19.08. – 23.08.2019 und
16.09. – 20.09.2019

Seminarablauf

Der Lehrgang enthält neben der Technik auch kalkulatorische, buchhalterische und kaufmännische Themen sowie Informationen über den Umgang mit Kollegen und Mitarbeitern als Führungskraft.

Dozenten aus Fliesenleger-Meisterschulen und öffentlich bestellte Sachverständige geben Ihnen praxisnahe und kompetente Informationen.

**Lehrgangszeiten sind:
Dienstag bis Freitag
von 08:00 Uhr bis 16:30 Uhr**

**Jeweils Montag,
den 19.08.2019 und 16.09.2019
ist der Beginn um 9:00 Uhr.**

Die Anwesenheit am Unterricht muss mindestens 85 % betragen, um zur Abschlussprüfung zugelassen zu werden!



Termine in Wiesbaden

19.08. – 23.08.2019
16.09. – 20.09.2019

Zielgruppen

Fliesenlegergesellen

Zertifizierung

IHK-Zertifikat

Dauer

2-wöchiger Blockunterricht
(2 × 5 Tage)

Gebühren

1.100,00 € zzgl. MwSt.
(enthalten: Verpflegung, Seminarunterlagen, Prüfungsgebühr, IHK-Zertifikat)

Seminarort

IBW Innovation Bildung
Moltkering 15 b
65189 Wiesbaden

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Lehrgangsbeginn

Die maximale Teilnehmerzahl ist auf 15 Personen begrenzt. Wird diese überschritten, behält Sopro sich vor, weitere Anmeldungen abzulehnen.

Woche II

Montag, 16.09.	Dienstag, 17.09.	Mittwoch, 18.09.	Donnerstag, 19.09.	Freitag, 20.09.
<ul style="list-style-type: none"> – Am Anreisetag ist Beginn um 9:00 Uhr – Begrüßung 	<ul style="list-style-type: none"> – Kalkulation und Lohnermittlung – Geschäftskostenermittlung – Bautagebuch und Baustellenberichte 	<ul style="list-style-type: none"> – DIN 18534 – DIN 18535 – Abdichtung im Gewerk Fliesen und Platten 	<ul style="list-style-type: none"> – DIN Trittschall – Rutschhemmung von Belägen 	<ul style="list-style-type: none"> – Zusammenfassung – Prüfung
<ul style="list-style-type: none"> – Material- und Baustoffkunde – Naturstein und Betonwerkstein – Keramische Fliesen – Glasmosaik 				
Mittagspause				
<ul style="list-style-type: none"> – Großformatige Fliesen 	<ul style="list-style-type: none"> – Stundenzettel – Aufmaß 	<ul style="list-style-type: none"> – Badezimmer – Industriebau (Großkunden) – Schwimmbadbau 	<ul style="list-style-type: none"> – Treppenbau 	<ul style="list-style-type: none"> – Auswertung – Optionale Werkführung Sopro
Kaffeepause				
<ul style="list-style-type: none"> – Praktische Übung – Großformat 1 × 1 m (Buttering-Floating-V.) – Naturstein- und Mosaikverlegung 	<ul style="list-style-type: none"> – Hochleistung braucht kein Kabel (Metabo) 	<ul style="list-style-type: none"> – Praktische Übung – Abdichtung 	<ul style="list-style-type: none"> – Zeit zum Lernen 	<ul style="list-style-type: none"> – Zertifikatsausgabe – Gruppenfoto

Webinar



› Unser Erfolgs-Newsletter 4 Seiten › Das 4x4 der Bauchemie – auch als Online-Vortrag!

Der Sopro Technik-Newsletter 4 Seiten – Das 4x4 der Bauchemie trifft seit Jahren den Nerv der Branche. Hier werden aktuelle, brennende Themen angesprochen und Lösungen vorgestellt.

Zahlreiche Ausgaben dieser anwendungsorientierten Seiten sind bisher erschienen, welche von Beginn an zahlreiche Leser begeistert haben. Seit 2015 wird dieses wichtige Informationsmedium um ein Online-Seminar ergänzt.

Themen des sogenannten Webinars sind immer die Inhalte unseres jeweils aktuellen Sopro Technik-Newsletters 4 Seiten – Das 4x4 der Bauchemie. Dieser wird Ihnen zuvor postalisch oder elektronisch zugestellt. Sollten Sie ihn bislang nicht erhalten, können Sie diesen auf unserer Webseite kostenlos abonnieren oder direkt herunterladen. Auch vergangene Ausgaben stehen Ihnen dort zur Verfügung.

Egal, ob im Büro, zuhause oder unterwegs – an unserem interaktiven Webinar können Sie von überall teilnehmen. Die einzige Voraussetzung ist ein internetfähiger Computer, Tablet oder Smartphone.

Das Webinar bietet die Möglichkeit, die aktuellen Themen des Newsletters mit uns zu diskutieren. Mithilfe der Chatfunktion können Sie konkrete Fragen stellen und erhalten individuelle Antworten. Wenn Sie also besonderes Interesse an praxisorientiertem Know-how und spezifischen Lösungen haben oder einfach nur Ihr Fachwissen vertiefen möchten, sind Sie bei unserem Online-Angebot genau richtig.

Themen und Anmeldeinformationen
finden Sie unter www.sopro.com



Termine

23.09.2019 18:00–19:00 Uhr
09.12.2019 18:00–19:00 Uhr

Zielgruppen

Fliesenleger, Mitarbeiter aus Fliesen- und Baustoffhandel, Garten- und Landschaftsbauer, Steinmetze, Estrichleger etc.

Dauer

60 Minuten

Webinarablauf

Das Webinar dauert rund 60 Minuten und bietet weiterführende, vertiefende und ausführliche Informationen zu den aktuellen Sopro-Themen aus dem 4x4-Newsletter. Besonderes Plus: Hier können Sie interaktiv anwendungstechnische Fragen stellen und konkrete Antworten bekommen. Die Chatfunktion des Online-Angebots ermöglicht den direkten Dialog mit unseren Spezialisten.

Gebühren

kostenlos

Registrierung

online unter www.sopro-profiakademie.com inklusive Chat-Funktion oder ohne Registrierung direkt über  anschauen!

Änderungen vorbehalten!

Interessante Themen –
informativ aufbereitet

4Seiten

Das 4x4 der Bauchemie



4Seiten
Das 4x4 der Bauchemie

Registrieren Sie sich jetzt auf
www.sopro.com

Der Sopro Technik-Newsletter bringt 4x im Jahr auf jeweils 4 Seiten Wissenswertes für den Verlegeprofi.

Fundierte Informationen rund um die wichtigsten Themen der Bauchemie – Sopro bringt Ihnen diese regelmäßig und frei Haus. Denn zu unserer Philosophie gehört es, nicht nur hochwertige Produkte und innovative Systemlösungen zu bieten, sondern auch anwendungsbezogenes und praxisorientiertes Know-how.

Unser Technik-Newsletter 4 Seiten – Das 4x4 der Bauchemie bietet Ihnen das Einmaleins der Bauchemie – zielgerichtet und konkret: 4x im Jahr auf jeweils 4 Seiten greifen wir ein technisch anspruchsvolles Anwendungsgebiet auf und zeigen, wie man mit neuen bzw. weiterentwickelten Technologien von Sopro auch unter schwierigen Bedingungen optimale Ergebnisse erzielt.

Nutzen Sie daher unser anwendungstechnisches Know-how und unsere große Erfahrung für Ihren Erfolg und wenden Sie sich auch in Zukunft in anwendungstechnischen Fragestellungen vertrauensvoll an uns.

Alle bisher erschienenen Ausgaben unserer 4 Seiten können Sie auch über unseren Downloadbereich auf www.sopro.com herunterladen.

Praktisch, anwenderfreundlich und immer dabei: die Sopro-App, speziell für das Lesen und Aufbewahren der 4x4-Newsletter für unterwegs.

31. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar



Code:
PS01

> Schwimmbäder fachgerecht planen und bauen

Das Planer- und Sachverständigenseminar „Schwimmbadbau“ beschäftigt sich dieses Mal von der Planung bis zum Betrieb eines Bades mit den unterschiedlichsten Themen.

Eingegangen wird auf die bauphysikalischen Zusammenhänge im Hinblick auf Wasserdichtigkeit und Wasserdampfdiffusion. Thema ist weiterhin die Möglichkeit eines kathodischen Rostschutzes in Sprinklertanks und Schwallwasserbehältern.

Die Normen DIN 18534 und DIN 18535 werden angesprochen und es wird hervorgehoben, welche Bereiche für den Schwimmbadbau relevant sind.

Die Sauberkeit eines Schwimmbades ist wichtig für das Wohlbefinden der Gäste und die Langlebigkeit der eingesetzten Baustoffe. Die Bauabschlussreinigung und das Reinigungs- und Pflegekonzept werden diskutiert.



Kinderbecken



Schwimmbad

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Schwimmbadprojekte (Architektenbericht)
- › Bauphysikalische Zusammenhänge in einer Badehalle
- › Abdichtung DIN 18534/18535
- › Reinigung und Pflege eines Schwimmbades
- › Kathodischer Rostschutz von Schwallwasserbehältern
- › Besonderheiten von Trinkwasserbehältern und wie werden Außenbecken überwintert
- › Großformatfliesen im Schwimmbadbau

Praktische Vorführung

- › Großformatige Fliesen

ca. 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Termin

03.12.2019 65203 Wiesbaden

Zielgruppen

Architekten, Planer, Sachverständige und Ausführende

Zertifizierung

Zertifikat, welches bei den Architektenkammern für die Anerkennung von Fortbildungspunkten/-stunden eingereicht werden kann. Die Prüfung wurde beantragt.

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

150,00 € zzgl. MwSt.

(enthalten: Verpflegung und Getränke am Vorabend und während des Seminars, Seminarunterlagen, persönliches Zertifikat. Nicht enthalten sind die Übernachtungskosten.)

Teilnehmerzahl

max. 120 Personen

Wird die maximale Teilnehmerzahl für das Seminar überschritten, behält sich Sopro die Ablehnung von Anmeldungen vor.

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 40,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Traditioneller Vorabendumtrunk

Gemütlicher und informativer Abend am 2. Dezember 2019 im Zentrum von Wiesbaden.

Änderungen vorbehalten!

Bitte fordern Sie weitere Informationen sowie das Anmeldeformular für die Planer- und Sachverständigenseminare unter objektberatung@sopro.com an!

32. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar



› Nassräume in Gebäuden fachgerecht planen und bauen

Das Planer- und Sachverständigenseminar „Nassraum“ geht auf die ersten Erfahrungen im Umgang mit der neuen Abdichtungsnorm DIN 18534 ein.

Weiterhin wird erläutert, wie sich unerwünschte Biofilme in Nassbereichen (Duschen etc.) bilden und was zu tun ist, um sie zu vermeiden.

Nassräume unterliegen einer häufigen Nutzung, die richtige Reinigung und Pflege wird erläutert.

Industrieflächen, wie z. B. Großküchen, unterliegen höchsten Anforderungen – worauf in der Planung und Ausführung zu achten ist, wird in diesem Seminar aufgezeigt.

Welcher Belag ist der richtige? Eine Studie des Deutschen Naturstein-Verbandes (DNV) zeigt die Unterschiede auf.

Gesundes Wohnen steht auf der Wunschliste der Bauherren ganz oben. Sentinel erläutert das Thema.

In einer praktischen Demonstration werden Wanneneinbau und die Verlegung von Großformatfliesen gezeigt.



Badezimmer



Dampfbad

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Biofilme in Nassräumen
- › Reinigung und Pflege von Nassräumen
- › DIN 18534 Innenraumabdichtung – erste Erfahrungen
- › Großformatige Fliesen – Möglichkeiten und Grenzen im Neubauseriengeschäft
- › Nachhaltigkeitsstudie zu Belägen (DNV)
- › Sentinel – Gesundes Wohnen
- › Industrieranforderungen an Abdichtungen

Praktische Vorführung

- › Eindichten von Wannen im Badezimmer
- › Bearbeitung von Großformatplatten

ca. 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Bitte fordern Sie weitere Informationen sowie das Anmeldeformular für die Planer- und Sachverständigenseminare unter objektberatung@sopro.com an!

Termin

28.01.2020 65203 Wiesbaden

Zielgruppen

Architekten, Planer, Sachverständige und Ausführende

Zertifizierung

Zertifikat, welches bei den Architektenkammern für die Anerkennung von Fortbildungspunkten/-stunden eingereicht werden kann. Die Prüfung wurde beantragt.

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

150,00 € zzgl. MwSt.

(enthalten: Verpflegung und Getränke am Vorabend und während des Seminars, Seminarunterlagen, persönliches Zertifikat. Nicht enthalten sind die Übernachtungskosten.)

Teilnehmerzahl

max. 120 Personen

Wird die maximale Teilnehmerzahl für das Seminar überschritten, behält sich Sopro die Ablehnung von Anmeldungen vor.

Anmeldeschluss

bis spätestens

14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 40,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Traditioneller Vorabendumtrunk

Gemütlicher und informativer Abend am 27. Januar 2020 im Zentrum von Wiesbaden.

33. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar



› Befestigung von Außenflächen und Abdichten von Kellern

Das Planer- und Sachverständigenseminar „Befestigung von Außenflächen und Abdichten von Kellern“ geht auf die DIN 18533 sowie auf die neue PMBC-Richtlinie und Konstruktionen nach neuer WU-Richtlinie ein.

Weiterhin werden die unterschiedlichen Bauweisen zur Befestigung von Außenflächen erläutert – unter anderem werden Verlegetechniken für die neuen 2–3-cm-Keramiken gezeigt.

Naturwerkstein gehört zur Außenflächengestaltung dazu – wichtige Tipps für Planung, Ausführung und Nutzung werden gegeben.

Behälter und Brunnen gehören zum Außenbereich dazu – wie sie gebaut werden, wird in diesem Seminar ebenfalls angesprochen.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

- › Kellerabdichtung DIN 18533 / WU-Richtlinie / PMBC-Richtlinie
- › Verlegung von Pflastersteinen und Platten in gebundener und teilgebundener Bauweise
- › Naturstein im Außenbereich
- › Großformatige 2-cm-Keramikplatten im Außenbereich

Praktische Vorführung

- › Verlegung und Verfugung von Belägen

ca. 17:00 Uhr Ende der Veranstaltung



Altbelag mit Gefälle



Vorbereiteter Untergrund



Verkleben des Abdichtungsbandes mit TurboDichtSchlämme 2-K



Terrassenbelag mit Versickerungsstreifen zur Rasenfläche

Termin

04.02.2020 65203 Wiesbaden

Zielgruppen

Architekten, Planer, Sachverständige und Ausführende

Zertifizierung

Zertifikat, welches bei den Architektenkammern für die Anerkennung von Fortbildungspunkten/-stunden eingereicht werden kann. Die Prüfung wurde beantragt.

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und praktische Vorführung

Gebühren

150,00 € zzgl. MwSt.

(enthalten: Verpflegung und Getränke am Vorabend und während des Seminars, Seminarunterlagen, persönliches Zertifikat. Nicht enthalten sind die Übernachtungskosten.)

Teilnehmerzahl

max. 120 Personen

Wird die maximale Teilnehmerzahl für das Seminar überschritten, behält sich Sopro die Ablehnung von Anmeldungen vor.

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, das Seminar kurzfristig abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungstermin kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 40,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist sofort nach Erhalt der Rechnung fällig.

Traditioneller Vorabendumtrunk

Gemütlicher und informativer Abend am 03. Februar 2020 im Zentrum von Wiesbaden.

Änderungen vorbehalten!

Bitte fordern Sie weitere Informationen sowie das Anmeldeformular für die Planer- und Sachverständigenseminare unter objektberatung@sopro.com an!

Veranstaltungsorte/Bildungszentren

Orte A–Z	Adressen	Datum	Seminar	Code	Seite
Ahlen	KALDEWEI ICONIC WORLD Rottmannstraße 22 59229 Ahlen Die Navi-Adresse zum Parkplatz lautet: Zeppelinstraße 42	03.09.2019	Duschflächen und Badewannen fachgerecht einbauen	HSDB	14
Arnsberg	Dallmer Wiebelsheidestraße 25 59757 Arnsberg	03.12.2019	Barrierefreie Badezimmer	HSBB	18
Berlin	BERUFSFÖRDERUNGSWERK der Fachgemeinschaft Bau Berlin und Brandenburg Gemeinnützige GmbH Belßstraße 12 12277 Berlin	23.10.2019	Rechtliche Fragen und Reklamationen handwerklich aufbereitet	HSRF	17
Bielefeld	Handwerksbildungszentrum Brackwede Fachbereich Bau e.V. Arnsberger Straße 1–3 33647 Bielefeld	19.09.2019	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Bielefeld	Handwerksbildungszentrum Brackwede Fachbereich Bau e.V. Arnsberger Straße 1–3 33647 Bielefeld	08.10.2019	Fliesentechnik	HSFT	12
Borsdorf (bei Leipzig)	Handwerkskammer zu Leipzig Bildungs- und Technologiezentrum Borsdorf Steinweg 3 04451 Borsdorf (bei Leipzig)	30.01.2020	Großformatige Platten II – Fortgeschrittene	HSG2	11
Geislingen	Ausbildungszentrum Bau Geislingen Grube-Karl-Straße 32 73312 Geislingen	16.10.2019	Großformatige Platten I – Grundkurs	HSG1	10
Geislingen	Ausbildungszentrum Bau Geislingen Grube-Karl-Straße 32 73312 Geislingen	05.11.2019	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Hamburg	ELBCAMPUS Zum Handwerkszentrum 1 21079 Hamburg (Zufahrt über Schlachthofstraße)	21.01.2020	Treppenbau	HSTR	19
Hamburg	ELBCAMPUS Zum Handwerkszentrum 1 21079 Hamburg (Zufahrt über Schlachthofstraße)	23.01.2020	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Hünxe (bei Oberhausen)	Schwaborn Gerätebau GmbH Niederlassung Hünxe In der Beckuhl 38 46569 Hünxe	09.10.2019	Fachgerechter Einsatz von Schleif- und Fräsmaschinen bei unterschiedlichsten Baustellensituationen	HSFF	13
Krefeld	Bildungszentren des Baugewerbes e. V. (BZB Krefeld) Bökendonk 15–17 47809 Krefeld	05.11.2019	Rechtliche Fragen und Reklamationen handwerklich aufgearbeitet	HSRF	17
Neustadt/Weinstraße	Vormittags: Hotel PalatinA Gartenstraße 8 67433 Neustadt/Weinstraße Nachmittags: Leonh. Hanbuch & Söhne GmbH & Co. KG Steinbruch Natursteinwerk Eichkehle 62–66 67433 Neustadt/Hardt	16.10.2019	Naturstein-Expertenseminar im Pfälzer Wald	HSN1	8
Nürnberg	Bildungszentrum Nürnberg-Wetzendorf Parlerstraße 67 90425 Nürnberg	25.09.2019	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Pfullendorf	Geberit Vertriebs GmbH Theuerbachstraße 1 88630 Pfullendorf	15.10.2019	Bodenebene Duschen fachgerecht entwässern und abdichten	HSBE	15
Seebruck (Chiemsee)	Karl Dahm & Partner GmbH Ludwigstraße 5 83358 Seebruck	29.11.2019	Großformatige Platten I – Grundkurs	HSG1	10

Veranstaltungsorte/Bildungszentren

Orte A–Z	Adressen	Datum	Seminar	Code	Seite
Straubing	Handwerkskammer Niederbayern-Oberpfalz Bildungszentrum Straubing Johannes-Kepler-Straße 14 94315 Straubing	30.10.2019	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	19.08.2019 bis 23.08.2019 und 16.09.2019 bis 20.09.2019	Zertifizierungslehrgang zur Fliesenleger-Führungskraft (IHK)	IHK1	28–29
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	27.08.2019	Großformatige Platten I – Grundkurs	HSG1	10
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	28.08.2019	Großformatige Platten II – Fortgeschrittene	HSG2	11
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	23.09.2019	Webinar		30
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	24.09.2019	Bodenebene Duschen fachgerecht entwässern und abdichten	HSBE	15
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	01.10.2019	Großküchen – Hygiene in hoch belasteten Bereichen	HSGH	7
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	16.10.2019	Sachgerechte Verarbeitung bituminöser Abdichtungen	HSVB	23
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	22.10.2019	Produkt-Workshop für den Fliesenfachhandel	FS02	6
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	29.10.2019	Kreative Badgestaltung und fachgerechte Abdichtung	HSKB	21
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	31.10.2019	Schwimmbadbau	HSSB	16
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	06.11.2019	Abdichtung für den Profi	HASP	20
Wiesbaden	Dyckerhof Infozentrum Fabrikstraße /Niederfeldstraße 65203 Wiesbaden-Biebrich	03.12.2019	31. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar Schwimmbäder fachgerecht planen und bauen	PS01	32
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	09.12.2019	Webinar		30
Wiesbaden	IBW Innovation Bildung Wiesbaden GmbH Moltkering 15b 65189 Wiesbaden	11.12.2019	Trockenbaukonstruktionen auf der modernen Baustelle	HSTB	22
Wiesbaden	Dyckerhof Infozentrum Fabrikstraße /Niederfeldstraße 65203 Wiesbaden-Biebrich	19.11.2019 21.11.2019	8. Sopro ProfiTag	PT01 PT02	24–25
Wiesbaden	Dyckerhof Infozentrum Fabrikstraße /Niederfeldstraße 65203 Wiesbaden-Biebrich	28.01.2020	32. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar Nassräume in Gebäuden fachgerecht planen und bauen		33
Wiesbaden	Dyckerhof Infozentrum Fabrikstraße /Niederfeldstraße 65203 Wiesbaden-Biebrich	04.02.2020	33. Wiesbadener Planer- und Sachverständigenseminar Befestigung von Außenflächen und Abdichten von Kellern		34

Anmeldung

Fax +49 611 1707-280
Mail profiakademie@sopro.com

Sopro Bauchemie GmbH
Gabriele Bill / Maike Roland
Postfach 42 01 52 · 65102 Wiesbaden

Ich melde mich verbindlich zu dem nachfolgenden Fachseminar/Workshop an:

Mein Außendienst (falls bekannt)

Bitte in Druckbuchstaben schreiben!

Seminar Code

Veranstaltungsdatum

Veranstaltungsort

Name, Vorname

Firma/Büro (Rechnungsadresse)

Straße

PLZ

Ort

Fon

Fax

E-Mail

Optional: Für angehende SystemProfis, die mit dieser Anmeldung den 3. bestanden Test in Aussicht haben, bitte passende Jackengröße angeben: S M L XL 2XL 3XL

Ich habe die Datenschutzerklärung auf der Rückseite gelesen und akzeptiert.

(Ohne Ihre Zustimmung ist Ihre Anmeldung nicht möglich)

Achtung! Mit meiner Unterschrift bestätige ich, dass für die oben angegebene Person eine Seminargebühr in Höhe des ausgeschriebenen Betrages zzgl. MwSt. anfällt, die ich sofort nach Erhalt der Rechnung begleiche. Stornierungen sind bis zu einer Woche vor Seminarbeginn kostenfrei. Danach fällt eine Stornierungsgebühr in Höhe von 30,00 € zzgl. MwSt. an. Wird die Mindestteilnehmerzahl für ein Seminar nicht erreicht, behält sich Sopro eine Absage vor.

Ich willige mit meiner Unterschrift ausdrücklich ein, dass während der Veranstaltung erzeugte Fotografien und/oder Videos, auf denen ich ggf. zu erkennen bin, zur Veröffentlichung durch Sopro Bauchemie GmbH auf ihrer Homepage, Facebook-Seite und in Broschüren sowie zur internen Dokumentation verwendet werden dürfen.

Datum

Stempel/Unterschrift

Datenschutzerklärung

Erhebung personenbezogener Daten zum Zweck der Anmeldung zu einer Seminar- oder Schulungsveranstaltung der Sopro Bauchemie GmbH

Die von Ihnen bereitgestellten Daten, welche im Rahmen von Seminar- oder Schulungsveranstaltungen von der Sopro Bauchemie GmbH erhoben werden, werden in unserem Haus wie folgt verarbeitet und genutzt:

Verarbeitung personenbezogener Daten

- die Daten aus den Meldebögen werden elektronisch erfasst und gespeichert
- die Daten aus den Meldebögen werden in unsere IT-Systeme übernommen
- die Meldebögen werden anschließend zum Zwecke der Erfüllung von Nachweispflichten aufbewahrt
- nur beim Systemprofi: Für den Fall, dass die Zertifizierung/Rezertifizierung erfolgreich abgeschlossen wird, kann der/die Betroffene neben dem Zertifikat auch noch ein personalisiertes Kleidungsstück erhalten. Dazu kann der/die Betroffene die Konfektionsgröße an die Sopro GmbH übermitteln. Die Übermittlung der Konfektionsgröße ist freiwillig und hat keinen Einfluss auf den Zertifizierungsprozess.

Nutzung personenbezogener Daten

Soweit Sie uns personenbezogene Daten zur Verfügung gestellt haben, nutzen wir diese

- zur Beantwortung Ihrer Anfragen
- zur Klärung von Fragen, die im Zusammenhang mit der Anmeldung von Veranstaltungen stehen
- zum Versenden der Rechnung, wenn das Seminar kostenpflichtig ist
- und eventuell zur Versendung der Seminarbroschüre und weiterer Werbeunterlagen, wenn Sie hierfür explizit Ihre Einwilligung schriftlich gegeben haben
- ggf. zu Zwecken der Marktforschung und des Qualitätsmanagements

Weitergabe personenbezogener Daten

Für den Fall, dass Veranstaltungen mit Unterstützung oder gemeinschaftlich mit anderen Firmen organisiert werden, kann es erforderlich sein, die personenbezogenen Daten zum Zwecke der Durchführung der Veranstaltung weiterzugeben. Dies können folgende Kooperations-/Dienstleistungspartner sein:

- Agenturen
- Ausstatter für Berufsbekleidung
- Hotels
- Kooperationspartner
- Reisebüros
- Systempartner
- Weiterbildungseinrichtungen

Übermittelt werden, unter dem Gesichtspunkt zur Datenminimalhaltung, nur die für den jeweiligen Zweck erforderlichen Daten.

Sie können der Zustimmung zu dieser Verarbeitung jederzeit und formlos widersprechen. Den Widerspruch können Sie an folgende Adresse per E-Mail oder auf dem Postweg an uns senden:

Für die Verarbeitung von Daten verantwortlich ist

Sopro Bauchemie GmbH, Biebricher Straße 74, 65203 Wiesbaden

Fon +49 611 1707-278 oder 269; Fax +49 611 1707-280; Mail profiakademie@sopro.com

Im Zusammenhang mit der Verarbeitung von personenbezogenen Daten haben Sie das Recht

- auf Auskunft (Art. 15 DSGVO)
- auf Berichtigung (Art. 16 DSGVO) oder Löschung (Art. 17 DSGVO). Die Löschung kann nur unter Berücksichtigung möglicher gesetzlicher Aufbewahrungsfristen erfolgen. Ist eine Löschung aus rechtlichen Gründen nicht möglich, tritt stattdessen eine Sperrung der Daten in Kraft
- auf Einschränkung der Verarbeitung (Art. 18 DSGVO)
- auf Widerspruch gegen die Verarbeitung (Art. 21 DSGVO).

Zudem haben Sie das Recht zur Beschwerde bei einer Aufsichtsbehörde. Die für unsere Unternehmen zuständige Aufsichtsbehörde ist:

Der hessische Beauftragte für Datenschutz und Informationssicherheit

Gustav-Stresemann-Ring 1, 65189 Wiesbaden

Qualifizierungsprogramm Zert-Fliese



Ihre Vorteile:

- › Weiterbildung in offiziell anerkannten Seminaren
- › Hochwertige Ausbildung und Workshops
- › Alleinstellung durch hohe Problemlösungskompetenz
- › Professioneller Auftritt durch Werbung mit dem Zert-Fliese-Logo nur für Mitgliedsbetriebe der FFN Verbandsorganisation

Das Qualifizierungsprogramm Zert-Fliese umfasst Weiter- und Fortbildungsseminare, die vom Fachverband Fliesen und Naturstein im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes, seinen Mitgliedsverbänden und Innungen, von den Branchenverbänden und den Partnerunternehmen des Fachverbandes Fliesen und Naturstein einzeln oder zusammen durchgeführt werden.

Zielsetzung:

Das Qualifizierungsprogramm wurde geschaffen, damit qualitätsorientierte Fliesenfachbetriebe ihre Fort- und Weiterbildungsaktivitäten nach außen dokumentieren können. Bauherren und Auftraggeber können anhand der Wort-/Bildmarke erkennen, welche Betriebe am Qualifizierungsprogramm teilgenommen haben und somit besonders auf die kontinuierliche Weiterentwicklung ihres Fachwissens setzen.

Die Sopro Bauchemie bietet als Partnerunternehmen des Fachverbandes Fliesen und Naturstein entsprechend abgestimmte und gekennzeichnete Seminare im Rahmen des Qualifizierungsprogramms Zert-Fliese an.

Nach jedem Seminar erhalten die Teilnehmer ein Zertifikat mit dem Zert-Fliese- und Sopro-Logo, welches entsprechend im Tagesgeschäft verwendet werden kann. Das Zert-Fliese-Logo können Sie als Mitglied der FFN Verbandsorganisation werblich nutzen. Darüber hinaus können Sie dann auch auf der Internetseite www.zert-fliese.de in der Betriebssuche genannt werden.

Seminare mit dem Gütesiegel „Zert-Fliese“ des Fachverbandes Fliesen und Naturstein im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes werden anerkannt. Bei Teilnahme erhalten Sie ein entsprechendes Zertifikat.

Workshop

Systempartner

SystemProfi

Großformatige Platten I > Grundkurs

Code: **HSG1**

> Bearbeiten > Verlegen und Verfugen

Großformatige Platten begegnen uns mittlerweile in jeder Ausstellung und viele Keramikersteller haben sie in ihrem Portfolio.

Viele Planer und Architekten sowie Bauherren haben diese neue Form der Gestaltung von Oberflächen erkannt.

Seitens des Handwerks gibt es immer noch Berührungsängste. Nutzen Sie das Seminar mit Workshop-Charakter, um ein Gefühl für die großen Platten zu entwickeln sowie Kniffe und Tricks von den erfahrenen Kollegen für die Be- und Verarbeitung zu erhalten.

Es darf geschritten, gebohrt sowie verlegt und verfugt werden!

Der Workshop wird durch unsere Systempartner Florim®, Karl Dahm Werkzeuge und Schwenk Fliesen mitgestaltet und unterstützt.

Seminarinhalte

09:00 Uhr Veranstaltungsbeginn

Theorie

> Wissenswertes zu Großformaten, Planungs- und Ausführungshilfen, Untergrundbewertung und Untergrundverarbeitung

Theorie/Praktische Vorführung

Unterstützt durch Schwenk Fliesen, Eppstein

> Handling, Bearbeitung und Umgang mit der Großformatplatte

Mittagspause

Praxis

> Bewertung unterschiedlicher Großformatplatten, Untergrundvorbereitung

Theorie/Praktische Vorführung

Systempartner Karl Dahm Werkzeuge

> Bearbeitung von Großformatplatten

> schneiden, schleifen, bohren und trennen, verlegen und verfugen

ca. 16:30 Uhr Ende der Veranstaltung

www.zert-fliese.de

FACHVERBAND
FLIESEN
UND NATURSTEIN

im Zentralverband des Deutschen Baugewerbes

63189 Wiesbaden
17.02.2018
67669 Kaiserslautern

Zielgruppen

Verarbeiter mit technischem Grundwissen bzw. einer entsprechenden Ausbildung (Fliesenleger, Estrichleger etc.)

Zertifizierung

persönliches Zertifikat

Dauer

eintägiger Intensivkurs

Ablauf

Theorie und Praxis

Gebühren

60,00 € zzgl. MwSt.

Teilnehmerzahl

max. 30 Personen

Anmeldeschluss

bis spätestens
14 Tage vor Seminarbeginn

Bei zu geringer Teilnehmerzahl behält sich Sopro vor, die Seminar durchführung abzusagen. Eine Stornierung ist bis zu einer Woche vor Schulungsbeginn kostenfrei möglich. Danach ist eine Stornierungsgebühr in Höhe von 20,00 € zzgl. MwSt. zu zahlen. Die Teilnahmegebühr ist selbst nach Erhalt der Rechnung tätig.

Eigenleistung

Bitte bringen Sie geeignete Arbeitskleidung mit!

Unterstützt durch

Antragstellung vorab!



Hauptverwaltung

Sopro Bauchemie GmbH
Postfach 42 01 52 · 65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-0
Fax +49 6 11 17 07-250
Mail hauptverwaltung@sopro.com

Planer-/Objektberatung

Fon +49 6 11 17 07-170
Fax +49 6 11 17 07-136
Mail objektberatung@sopro.com

Anwendungsberatung

Fon +49 6 11 17 07-111
Fax +49 6 11 17 07-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Verkauf Nord

Lienener Straße 89
49525 Lengerich
Fon +49 54 81 31-310
Fon +49 54 81 31-314
Fax +49 54 81 31-414
Mail verkauf.nord@sopro.com

Verkauf Ost

Zielitzstraße 4
14822 Alt Bork
Fon +49 3 38 45 476-90
Fon +49 3 38 45 476-93
Fax +49 3 38 45 476-92
Mail verkauf.ost@sopro.com

Verkauf Süd

Postfach 42 01 52
65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-252
Fax +49 6 11 17 07-250
Mail verkauf.sued@sopro.com

International Business

Postfach 42 01 52
65102 Wiesbaden
Fon +49 6 11 17 07-239
Fax +49 6 11 17 07-240
Mail international@sopro.com

Schweiz

Biergutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon +41 33 334 00-40
Fax +41 33 334 00-41
Mail info@sopro.ch

Österreich

Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon +43 72 24 6 71 41-0
Fax +43 72 24 6 71 81
Mail marketing@sopro.at

