

A close-up photograph of a concrete joint. A metal plate with embossed characters is positioned over the joint. A thick, grey sealant is applied along the edge of the metal plate, filling the gap between it and the concrete. The concrete surface is rough and textured.

Gelbe Wanne®

BETONVERBUNDABDICHTUNG
SikaProof®
ADVANCED TECHNOLOGY

TECHNOLOGIE & SYSTEME

SikaProof® – DAS HOCHFLEXIBLE FPO ABDICHDICHTUNGSSYSTEM MIT VOLLFLÄCHIGEM VERBUND

JE NACH ANSPRUCH AN DIE SPÄTERE NUTZUNG kommen übliche Betonkonstruktionen oftmals an ihre Grenzen. Die Dichtheit eines Gebäudes muss vom ersten Tag an gewährleistet sein und oft bedarf es eines zusätzlichen Schutzes vor Dampfdiffusion oder Radon.

Mit SikaProof® bietet Sika ein vollumfänglich geprüftes und in der Praxis erprobtes Gesamtsystem, welches das Bauwerk mit einer dichten Hülle dauerhaft und wirksam schützt. Das Ergebnis ist ein wasserdichtes statt eines wasserundurchlässigen Bauteils und je nach Bauvorhaben können auch Kosten reduziert werden.

Sika bietet mit SikaProof® ein einzigartiges, hochflexibles FPO-Abdichtungssystem mit vollflächigem Verbund und Hinterlaufschutz, das alle Anforderungen erfüllen und sicher auf die Bedürfnisse der Bauherren eingehen kann – neue und bestehende Untergeschoße dauerhaft und sicher abdichten. Untergeschoße und andere erdberührte Bauteile müssen heute zunehmend anspruchsvolle Leistungskriterien erfüllen und zwar aufgrund der Anforderungen der Eigentümer, die ihre Wohn- und Freizeitbereiche in den Untergeschoßen von Wohnhäusern einrichten oder für spezielle technische Einrichtungen und sensible Lagerbereiche in Gewerbeobjekten. Aufgrund seiner einfachen, schnellen und sicheren Anwendung kann das einzigartige SikaProof® A+, SikaProof® P-12 sowie das SikaProof® P-1201 System nicht nur für Neubauten verwendet werden, sondern auch für die Sanierung beste-

hender Untergeschoße eingesetzt werden und gewinnt dabei zunehmend an Bedeutung.

Das einzigartige SikaProof® Betonverbundabdichtungssystem erfüllt diese hohen Anforderungen. Es schützt das Betonbauwerk durch den vollflächigen Verbund mit der Betonfläche und verhindert somit eine Hinterläufigkeit - auch im Falle einer mechanischen Beschädigung der Abdichtungsbahn kann sich das Wasser zwischen der Betonoberfläche und der Abdichtungsmembran nicht ausbreiten.

Die hohe Zuverlässigkeit des SikaProof®-Systems kombiniert mit der weltweiten Erfahrung von mehr als 50 Jahren, gibt Bauherren, Planern und Auftragnehmern ein Höchstmaß an Sicherheit.



TYPISCHE ANWENDUNGEN

DAS SikaProof® A+ UND DAS SikaProof® P SYSTEM können sowohl beim Neubau als auch bei der nachträglichen Abdichtung von bestehenden Tiefbauten sowie einer Vielzahl an weiteren Anwendungen mit hohen Anforderungen an die Abdichtung eingesetzt werden.



NEUE FUNDAMENTE

Die Anforderungen an die Abdichtung von gewerblichen und privaten Gebäuden werden immer anspruchsvoller. Die einzigartigen SikaProof® A+ und P Betonverbundabdichtungssysteme bieten eine dauerhafte und kostengünstige Lösung mit langer Lebensdauer.



RENOVIERUNG VON BESTAND

„Box in Box“
Die Sanierung bestehender undichter Keller wird immer wichtiger. SikaProof® A+ bietet als Frischbetonverbundsystem eine einfache, kosteneffiziente Lösung, die lange Haltbarkeit und hohe Sicherheit gewährleistet.



FERTIGTEIL-BAUWEISE

Um den Bauprozess zu beschleunigen wird die Fertigteilindustrie immer wichtiger. SikaProof® A+ kann als vorappliziertes System einfach im Fertigteilwerk installiert werden. Dies bietet eine einfache, schnelle und kostenoptimierte Lösung.

FÜR TROCKENE UNTERGESCHOSSE IN GEWERBEOBJEKTEN UND WOHNBAUTEN



PARKGARAGEN



ARCHIVE



TECHNISCHE RÄUME



WOHNBEREICHE

UND TROCKENE UNTERGESCHOSSE IN TIEFBAUWERKEN



FREIZEIT-EINRICHTUNGEN



U-BAHNEN



UNTERFÜHRUNGEN



TECHNIKRÄUME

ÜBERBLICK

SikaProof® ABDICHTUNGSSYSTEME



1



SikaProof® A+
vorinstalliertes Ab-
dichtungssystem

2



SikaProof® Detail-
ausführung, z.B. für
Bohrfahlköpfe

3



Sika® Fugenband
Dehnfugenausbil-
dung

4



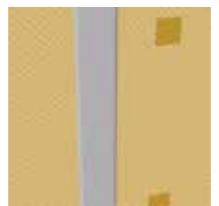
SikaFuko® VT
Injektionsschläuche

5



SikaSwell® A, quell-
fähige Fugenabdich-
tungsprofile

6



Sikadur Combiflex®
SG System



Das SikaProof® System bietet zwei unterschiedliche Verarbeitungsmethoden:

SikaProof® A+ System

Das hinterlaufsichere Frischbetonverbundabdichtungssystem SikaProof® A+ **wird in die Schalung eingebaut, bevor die Bewehrungsarbeiten erfolgen und der Beton eingebaut wird.**

Die einzigartige Hybridverbundschicht geht mit dem Frischbeton einen hinterlaufsicheren Dualverbund (mechanisch & adhäsiv) ein und gewährleistet so ein wasserdichtes Bauwerk.

SikaProof® P

Die nachträglich applizierbaren, hinterlaufsicheren Betonverbundabdichtungssysteme:

- SikaProof® P-12: das Selbstklebesystem "peel and stick"
Die selbstklebende SikaProof® P-12 Abdichtungsbahn wird durch Abziehen des Schutzliners und Verkleben der Membran auf den vorbereiteten und mit SikaProof® Primer-01 grundierten Untergrund appliziert. Durch den speziellen Klebstoff und den Primer wird ein hinterlaufsicherer, vollflächiger Verbund zwischen Abdichtungsbahn und Beton erzielt.
- SikaProof® P-1201: das nachträglich geklebte Abdichtungssystem
Die SikaProof® P-1200 Abdichtungsbahnen werden direkt in die vollflächig applizierte Kleberschicht aus SikaProof® Adhesive-01 eingebettet und erzeugen so einen hinterlaufsicheren, vollflächigen Verbund zwischen Beton und Abdichtungsbahn.

SikaProof® Systeme sind wirtschaftliche Lösungen zur Abdichtung von Untergeschoßen bei Neubau und in der Sanierung von bestehenden Bauwerken.

SikaProof® Systeme können ganz einfach mit weiteren Sika Abdichtungssystemen kombiniert werden, wie z.B. Sika® Fugenbändern und bilden so eine dauerhafte und kosteneffiziente Komplett-Abdichtungslösung gemäß den gestellten Anforderungen.

7



SikaProof® P, nachträglich appliziertes Abdichtungssystem

8



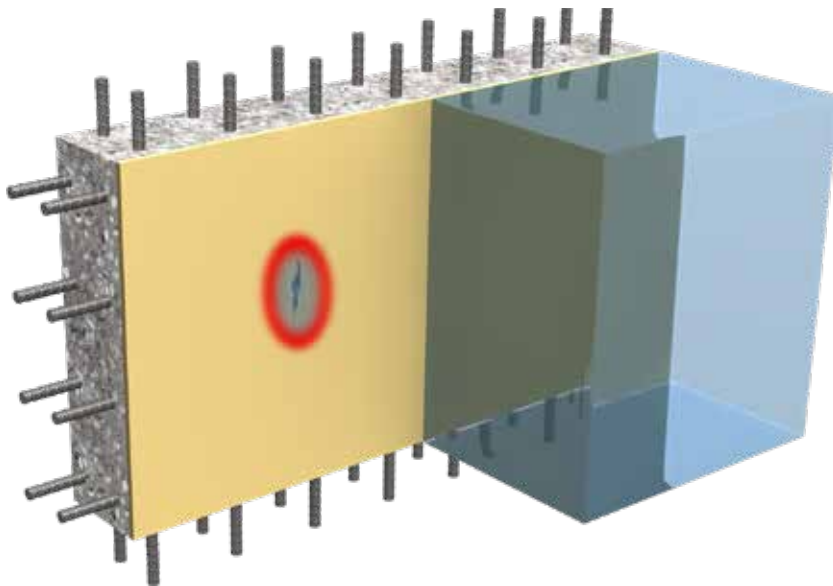
Schutz- und Drainageschicht bzw. Wärmedämmplatten

VOLLFLÄCHIGER VERBUND

VOLLFLÄCHIGER VERBUND - WAS BEDEUTET DAS...

Durch die langjährige Erfahrung im Bereich von elastischen Dichtstoffen und die erste Generation SikaProof® entwickelte Sika das SikaProof®-Abdichtungssystem weiter. Dabei wird ein dauerhafter, flexibler Verbund zwischen dem Membransystem und dem Konstruktionsbeton hergestellt. Dieses Hauptmerkmal bietet nicht nur hohe Sicherheit, sondern ist auch eine verlässlich wasserdichte Lösung, insbesondere im Fall einer Beschädigung der Abdichtungsbahn. Jeglicher Wassereintritt ist auf die Schadstelle beschränkt, es gibt keine Hinterläufigkeit zwischen Abdichtungsbahn und Be-

tonkonstruktion. Dies macht die Reparatur - wenn überhaupt nötig - durch lokale Injektion beschädigter Bereiche aufgrund der örtlich begrenzten Fläche einfach und effektiv. Sowohl das SikaProof® A+ System als auch die SikaProof® P Systeme verfügen über dieses Schlüsselmerkmal des vollflächigen Verbunds, wobei der Verbund nicht nur vom Abdichtungssystem abhängig ist. Sika bietet eine breite Palette von Betonzusatzmitteln und -technologien sowie technische Dienstleistungen an, um die vor Ort erforderliche Betonqualität zu erreichen.



Der vollflächige Verbund wurde in Funktionstests nach ASTM und EN-Normen geprüft und zugelassen. Dabei wird die Abdichtungsbahn bis zu einem bestimmten Wasserdruck über eine bestimmte Zeitdauer auf Hinterläufigkeit geprüft.

Abdichtung ohne Hinterlaufschutz

Bei Beschädigung eines Abdichtungssystems ohne vollflächigen Verbund verteilt sich das eintretende Wasser unkontrollierbar zwischen Abdichtungsbahn und Beton - und kann sich somit auch ganz leicht durch Schwachstellen wie z.B. Fugen oder Risse weiter ausbreiten (siehe Abbildung 1).

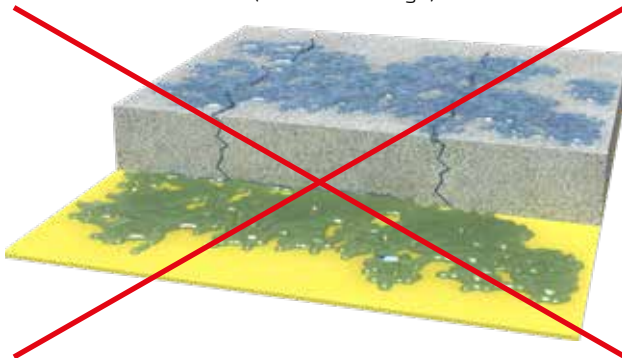


Abbildung 1 - ohne Hinterlaufschutz

SikaProof® Abdichtungssystem

mit vollflächigem Hinterlaufschutz
Im Gegensatz dazu ist beim SikaProof® Verbundsystem der Wassereintritt beschränkt auf den begrenzten Bereich der Beschädigung der Abdichtungsbahn und das eindringende Wasser kann nicht bis zu Rissen usw. vordringen. (siehe Abbildung 2).

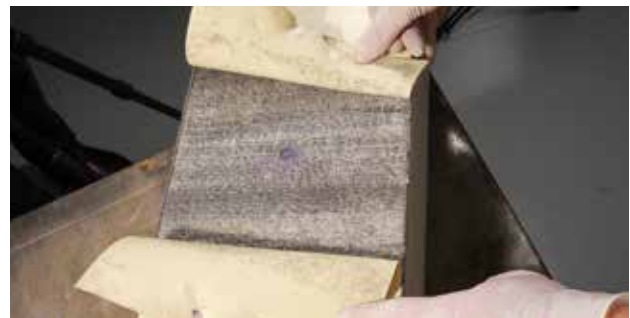
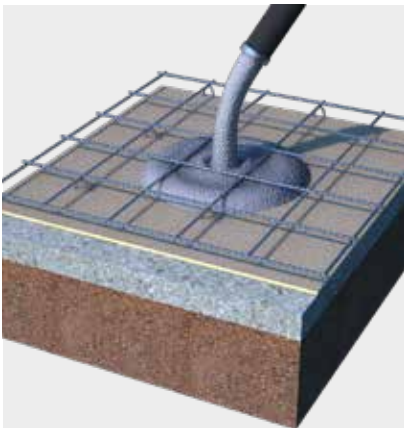


Abbildung 2 - mit Hinterlaufschutz

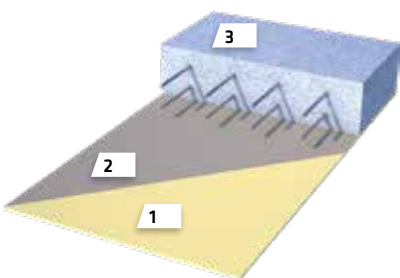
... UND WIE WIRD DER VOLLFLÄCHIGE VERBUND HERGESTELLT?

Das vorapplizierte SikaProof® A+ System wird vor den Bewehrungsarbeiten und dem Betoneinbau in ein- oder zweihäufige Schalungen eingebaut. Der Frischbeton verbindet sich mit der Oberfläche der Abdichtungsbahn und erzeugt einen vollflächigen Verbund.



SYSTEMAUFBAU:

SikaProof® A+ besteht aus einer FPO-Abdichtungsmembran (Flexibles Polyolefin) (1) mit einer Dicke von 1,2 mm, mit einer einzigartigen FPO-basierten Hybridverbundschichte (2) was eine Gesamtdicke von 1,75 mm ergibt. Der Konstruktionsbeton (3) schafft einen optimalen mechanischen und adhesiven vollflächigen Verbund.

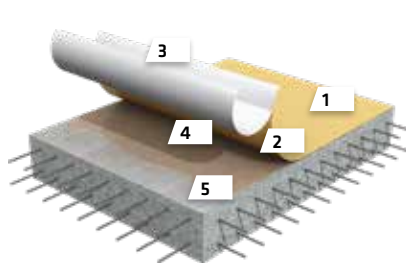


Das nachträglich applizierte SikaProof® P-12 System ("peel and stick") wird durch Abziehen der Schutzfolie und Aufkleben direkt auf die erhärtete und vorbereitete Betonoberfläche aufgebracht. Der hinterlaufsichere Verbund mit der Oberfläche wird durch die Systemgrundierung sichergestellt.



SYSTEMAUFBAU:

SikaProof® P-12 beruht auf einer FPO-Abdichtungsbahn (1) mit einer Stärke von 0,6 mm. Die Selbstklebebahn ist mit einem speziellen Sika Klebedichtstoff (2) beschichtet und mit einem Schutzliner (3) versehen. Der ausgehärtete Betonuntergrund (5) wird z.B. durch Schleifen vorbereitet und mit dem SikaProof® Primer-01 (4) grundiert.

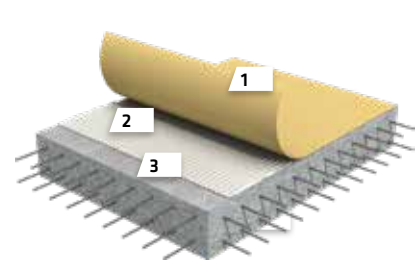


Das nachträglich applizierte SikaProof® P-1201 System wird direkt auf die ausgehärtete Betonfläche appliziert. Die SikaProof® P-1200 Abdichtungsbahn wird in den SikaProof® Adhesive-01 eingebettet. Es wird kein Primer benötigt um den vollflächigen Verbund zwischen Abdichtungsbahn und Beton herzustellen.



SYSTEMAUFBAU:

Das SikaProof® P-1201 System besteht aus der flexiblen SikaProof® P-1200 (1) Abdichtungsbahn mit einer Stärke von 1,2 mm. Diese Bahnen (1) werden in den zuvor auf den ausgehärteten Betonuntergrund (3) aufgetragenen Polyurethanklebstoff SikaProof® Adhesive-01 (2) eingebettet und gut angerollt.



VORTEILE / NUTZEN

ABDICHTUNGSBAHNEN (FPO)

SikaProof® basiert auf den bewährten FPO-Sikaplan® Abdichtungsbahnen. Diese haben sich seit mehr als 50 Jahren weltweit im Tunnelbau bewährt.

EIGENSCHAFTEN:

- Hoch flexible Abdichtungsbahnen
- Gute Alterungsbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit gegen im Boden und Grundwasser natürlich vorkommende aggressive Stoffe und Gase wie z.B. Radon, Methan

VORTEILE:

- Hohe Rissüberbrückung
- Hohe Alterungsbeständigkeit und Verlässlichkeit
- Hoher Schutz des Bauwerkes und der Innenräume vor Umwelteinflüssen



VERBUNDSYSTEM

Der vollflächige, hinterlaufsichere Verbund mit dem Betonuntergrund ist das Hauptmerkmal des SikaProof® Systems, da es die abdichtende Wirkung auch im Falle einer Beschädigung sicherstellt.

EIGENSCHAFTEN:

- Keine Hinterläufigkeit
- Sehr beschränkter Wassereintritt im Falle einer Beschädigung der Dichtungsbahn
- Kann - sofern notwendig - einfach und wirtschaftlich mittels lokaler Injektion repariert werden

VORTEILE:

- Hohe Sicherheit durch vollflächigen, hinterlaufsicheren Betonverbund des SikaProof® Systems
- Reduzierung von Arbeitszeit und Kosten im Fall einer Sanierung



GEKLEBT ODER THERMISCH VERSCHWEISST

Stöße des SikaProof® A+ und das SikaProof® P System werden entweder geklebt oder mit einem Heißluftgerät thermisch verschweißt.

EIGENSCHAFT:

- Einfache und schnelle Applikation

VORTEILE:

- Hoch wirtschaftliches System, speziell bei komplexen Bauteilgeometrien



HÖCHSTE QUALITÄT

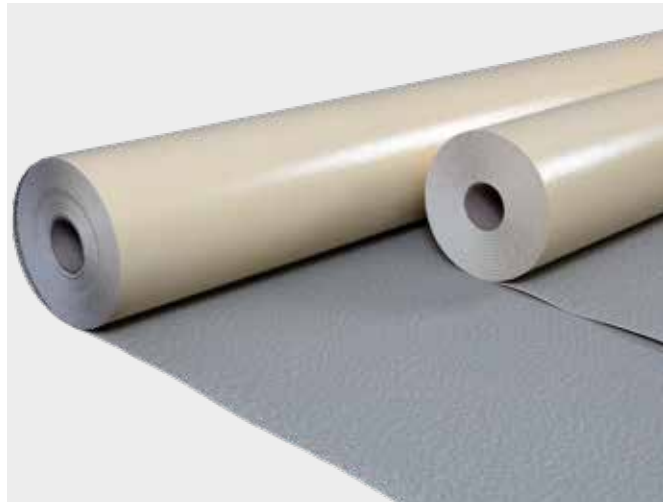
Das SikaProof® System wurde in der Schweiz entwickelt und wird in der Schweiz produziert. Eine Komplettlösung zur Abdichtung hochwertig genutzter Tiefgeschosse in bekannter Schweizer Qualität.

EIGENSCHAFTEN:

- Weltweites Sika Know-how im innovativen, qualitativ hochwertigen Abdichtungssystem SikaProof®
- Erfassung globaler Kundenbedürfnisse und Konzentration auf eine anwendungsnahe Produktentwicklung

VORTEILE:

- Ein System für alle klimatischen Bedingungen
- Einfache und schnelle Applikation
- Die Technologieführerschaft von Sika gewährleistet dauerhafte und zuverlässige Qualität



KOMPLETTLÖSUNG

Sika hat über 100 Jahre Erfahrung in der Bauwerksabdichtung und bietet ein Komplettsortiment für jegliche Abdichtungsanforderung.

EIGENSCHAFTEN:

- Komplettlösungen für das vorapplizierbare SikaProof® A+ und die nachträglich applizierbaren SikaProof® P-Systeme mit allen Fugenabdichtungs-lösungen
- Geprüfte und zugelassene Detaillösungen

VORTEILE:

- Hohe Kompatibilität, Zuverlässigkeit und Systemsicherheit
- Alles aus einer Hand
- Unterstützung in allen Bauphasen



NACHHALTIGKEIT

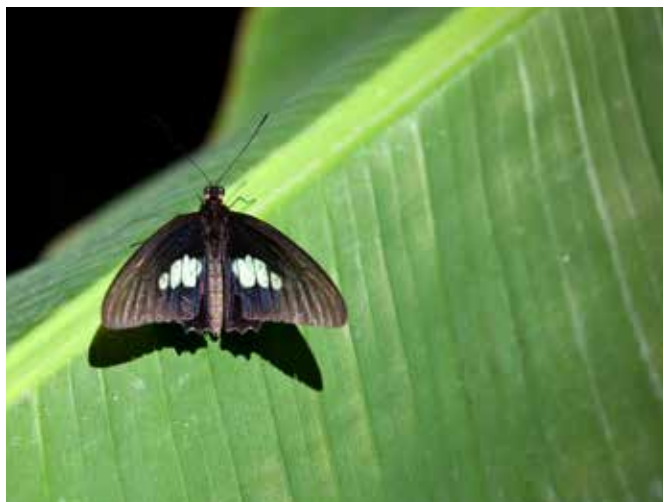
Sika bietet ihren Kunden innovative, effiziente und nachhaltige Lösungen an und ermöglicht so eine CO₂-, Energie- oder Wassereinsparung.

EIGENSCHAFTEN:

- Extrem geringer Abfall
- Verarbeitung ohne offene Flamme
- Keine Entmischung, Auswaschung oder Auslaugung

VORTEILE:

- Geringer Abfall und geringe Kosten
- Geringer CO₂-Fußabdruck
- Sehr umweltfreundlich



ANWENDUNGEN FÜR SikaProof® A+

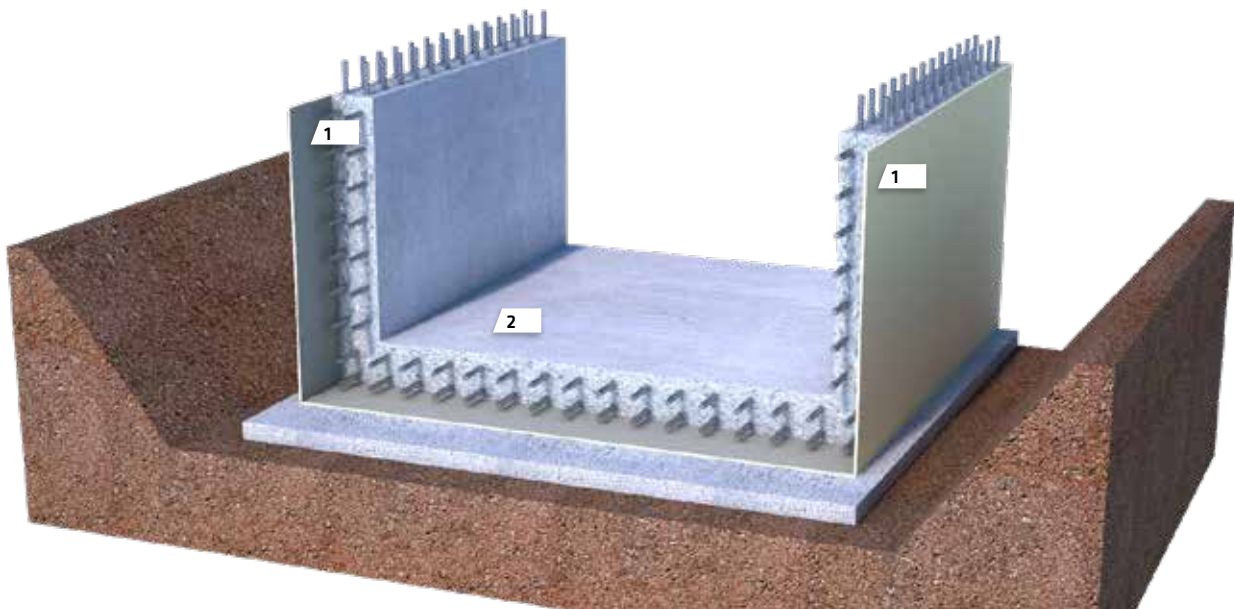
SikaProof® A+, VORAPPLIZIERBARES FRISCHBETONVERBUNDSYSTEM

SikaProof® ist ein vollflächiges, hinterlaufsicheres Betonverbundabdichtungssystem für erdberührte Bauteile.

Das SikaProof® A+ System wird vor den Bewehrungsarbeiten verlegt und geht mit dem Frischbeton einen vollflächigen Verbund ein.

Das SikaProof® A+ System wird auf vorbereitete Sauberkeitsschicht oder Dämmung bei Bodenplatten bzw. bei Wänden an Schlitz- oder Bohrfahlwände aufgebracht.

Alternativ kann es bei zweihäufigen Schalungen in offener Bauweise direkt auf die Innenseite der Außenschalung aufgebracht werden. Bei dieser Art von Projekten müssen die Ankerlöcher nach dem Entfernen der Schalung auf der Außenseite abgedichtet werden.



1

SikaProof® A+
System

2

Geeigneter
Stahlbeton



Typische Anwendung von SikaProof® A+ unter der Fundamentplatte auf der Sauberkeitsschicht.



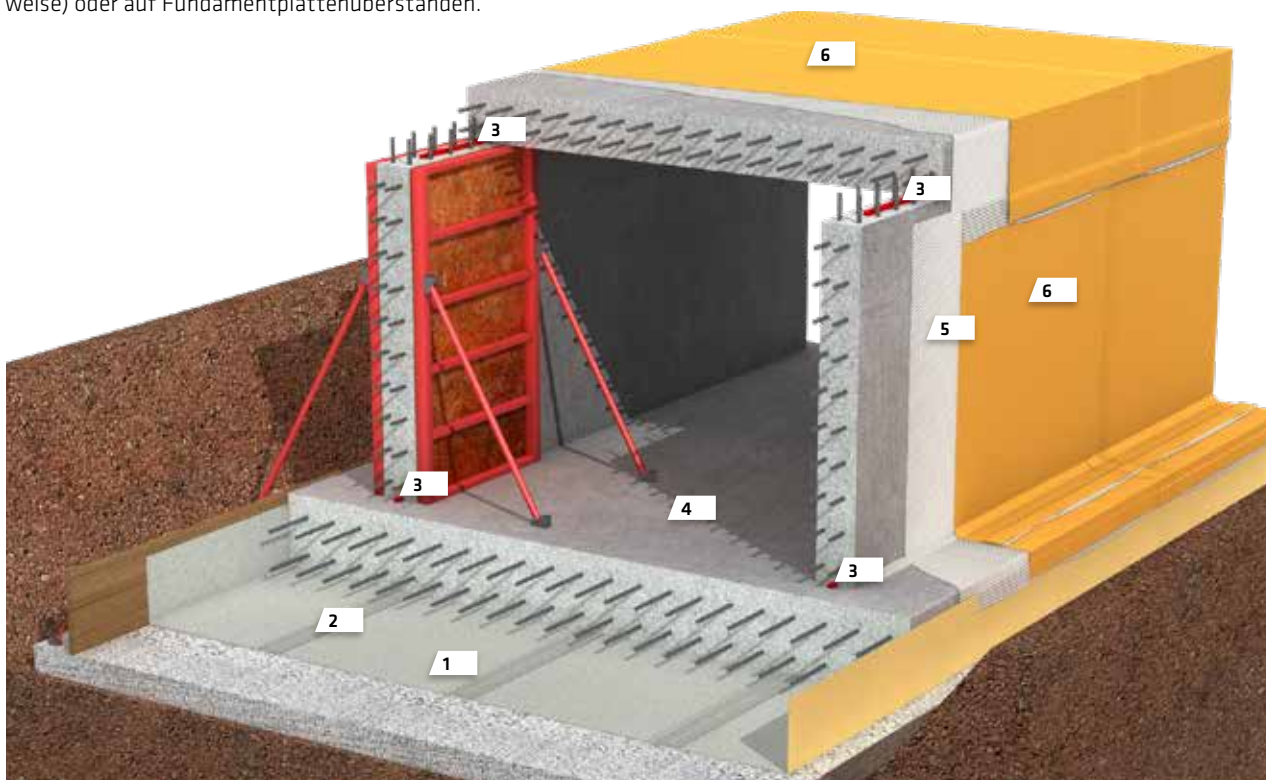
Offene Bauweise mit SikaProof® A+: Nach Ausschalung müssen alle Ankerlöcher abgedichtet werden.

ANWENDUNGEN FÜR SikaProof® P

SikaProof® P, NACHTRÄGLICH APPLIZIERBARE BETONVERBUNDSYSTEME

Die SikaProof® P Systeme sind auf vorbereiteten Betonbauwerken in offenen Baugruben an vertikalen und horizontalen Flächen einfach applizierbar, z.B. bei zweihäufig geschalteten Wänden, auf der Oberseite von Betonplatten (Deckelbauweise) oder auf Fundamentplattenüberständen.

Beim SikaProof® P System werden die Durchdringungen der Schalungsanker in einem Arbeitsgang im gesamten Bereich abgedichtet, sodass keine weiteren Schritte erforderlich sind.



1
SikaProof® A+
Abdichtungsbahn

2
SikaProof®
Tape A+

3
Fugenabdichtung,
z.B. mit SikaSwell®

4
Geeigneter
Stahlbeton

5
SikaProof®
Adhesive-01

6
SikaProof® P-1200
Abdichtungsbahn



Offene Baugrube: Wandvorsprung abgedichtet mit dem SikaProof® P System.



Bei offenen Baugruben ist der Schutz der SikaProof® P Abdichtung sehr wichtig, insbesondere bei der Hinterfüllung.

SikaProof® A+ SYSTEMKOMPONENTEN

VORAPPLIZIERBARES SikaProof® A+ ABDICHTUNGSSYSTEM

SikaProof® A+ ABDICHTUNGSBAHNEN

Frischbetonverbundabdichtungsmembran zur vollflächigen Abdichtung gegen Wasser, Radon, Dampfdiffusion usw.

- SikaProof® A+ 12



SikaProof® A+ Abdichtungsbahnen, 1 und 2 m Breite

SYSTEM KOMPONENTEN

Zur Abdichtung von Längs- und Querstößen, sowie zur Detailausführung.

- SikaProof® Tape A+, Klebeband für innenliegende Verbindungen und Detailausführungen
- SikaProof® Sandwich Tape, doppelseitiges Klebeband zur Abdichtung von Längs- und Querstößen



SikaProof® Tape A+



SikaProof® Sandwich Tape

ZUBEHÖR

- SikaProof® Patch-200 B, 200 mm breites Selbstklebeband zur nachträglichen Abdichtung von Schalungsankern oder kleinflächigen Beschädigungen der Abdichtungsbahn von der Außenseite.

Zur Abdichtung von Durchdringungen und kleinflächiger Beschädigungen der Abdichtungsbahn im Außenbereich.

- SikaProof® FixTape-50, doppelseitiges Klebeband mit 50 mm Breite. Zur Verklebung und Abdichtung von Detailausbildungen.



SikaProof® Patch-200 B



SikaProof® FixTape-50

SikaProof® P SYSTEMKOMPONENTEN

NACHTRÄGLICH APPLIZIERBARE SikaProof® P ABDICHTUNGSSYSTEME

SikaProof® P-12: Das Selbstklebesystem "peel & stick"

Das System besteht aus folgenden Komponenten:

- SikaProof® P-12
Selbstklebende Abdichtungsbahn mit 1,0 m Breite, einfach anzuwenden, mit selbstklebendem Überlappungsrand und Einbaumarkierung.
SikaProof® P-12 wird eingesetzt zum Betonschutz sowie zur Feuchtigkeits- und Wasserabdichtung.
- SikaProof® Primer-01
Die Grundierung wird verwendet, um die Haftfähigkeit zwischen der Abdichtungsbahn und dem Beton zu verbessern.
SikaProof® Primer-01 ist eine lösungsmitteldispersierte Einkomponenten-Grundierung, erhältlich im 5 kg und 12,5 kg Metalleimer.



SikaProof® P-12 Abdichtungsbahn mit gekennzeichnetem, selbstklebendem Überlappungsbereich



SikaProof® Primer-01

SikaProof® P-1201: Das vor Ort applizierte Abdichtungssystem

Das System besteht aus folgenden Komponenten:

- SikaProof® P-1200
Die Abdichtungsbahn ist erhältlich in 1 m und 2 m Breite, mit gekennzeichnetem Überlappungsbereich.
SikaProof® P-1200 wird eingesetzt zum Betonschutz sowie zur Feuchtigkeits- und Wasserabdichtung.
- SikaProof® Adhesive-01
Der zweikomponentige Polyurethankleber wird verwendet, um die vollflächige Verbindung zwischen Abdichtungsbahn und Betonuntergrund herzustellen.
 - Komponente A, 25 kg Eimer
 - Komponente B, 5 kg Eimer



SikaProof® P-1200 Abdichtungsbahn



SikaProof® Adhesive-01,
Komponenten A+B

Zubehör

Zur Abdichtung von Überlappungen und Detailausführungen:
- SikaProof® ExTape-150



SikaProof® ExTape-150

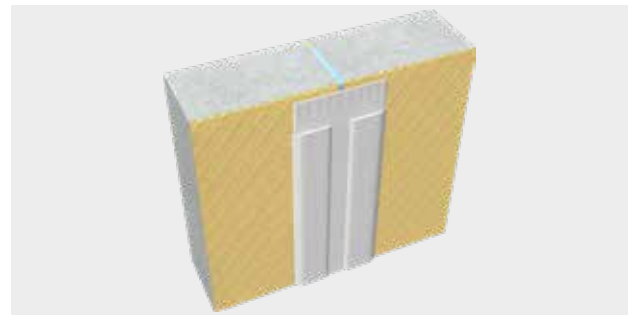
LEISTUNGSFÄHIGE ARBEITS- UND DEHNFUGENABDICHTUNG

DAS HOCHWERTIGE FUGENABDICHTUNGSSYSTEM Sikadur-Combiflex® SG SYSTEM besteht aus dem flexiblen Sikadur-Combiflex® SG Abdichtungsband und einem geeigneten Sikadur® Epoxidharzkleber. Es stellt eine optimale Lösung zur Abdichtung von Arbeits- und Dehnfugen dar, insbesondere von Fugen bei Fertigteilen bzw. bei Überständen von Bodenplatten.

Sikadur-Combiflex® SG System

besteht aus:

- Sikadur-Combiflex® SG Bänder in unterschiedlichen Breiten und zwei Dicken. Je nach Wasserdruck und Bewegungsaufnahme wird das 1 mm bzw. das 2 mm dicke Abdichtungsband verwendet. Der Typ M mit rotem Mittelstreifen wird zur einfachen Ausbildung von Bewegungsfugen verwendet. Der Typ P ist universal einsetzbar.
- Zum Verkleben der Sikadur-Combiflex® SG Bänder geeignete Sikadur® Epoxidharzkleber:
Sikadur®- 31 AUT:
wenn hohe Schichtdicken gefordert sind
Sikadur-Combiflex® CF Kleber:
ausgezeichnete Verarbeitungs- und Glätteigenschaften,
bildet eine glatte Oberfläche



Anwendungen

- Dehnfugenabdichtung von SikaProof®:
Aufgrund der sehr hohen Dehnfähigkeit des Sikadur-Combiflex® SG Bandes eignet es sich perfekt um Dehnfugen in Bereichen, die nach dem Ausschalen zugänglich sind, abzudichten.
- Abdichtung von Arbeitsfugen und der Oberseite von Fundamentplattenüberständen:
Hierdurch wird eine dichte Verbindung des SikaProof® A+ unter der Fundamentplatte mit der SikaProof® Abdichtung an der Wand hergestellt.
- Abdichtung von Stoßfugen bei Betonfertigteilen bei denen bereits im Fertigteilwerk SikaProof® A+ appliziert wurde.



ZUBEHÖR

ZUBEHÖR FÜR DIE SikaProof® SYSTEME

Für die Funktion des Abdichtungssystems sind ergänzende Produkte notwendig bzw. sinnvoll.

Sika® Fugenbänder

Bei Bereichen die nach der Betonage nicht mehr zugänglich sind müssen Dehnfugen mit einem außenliegenden Dehnfugenband ausgeführt werden.

Dieses wird mit dem SikaProof® FixTape-50 oder dem SikaProof® Sandwich Tape auf das SikaProof® A+ verklebt.



SikaSwell® Quellprofile zur Fugenabdichtung

Diese effiziente Lösung für die Abdichtung von Arbeitsfugen und Durchdringungen sorgt für zusätzliche Sicherheit und ermöglicht eine eventuelle nachträgliche Injektion der Arbeitsfuge.



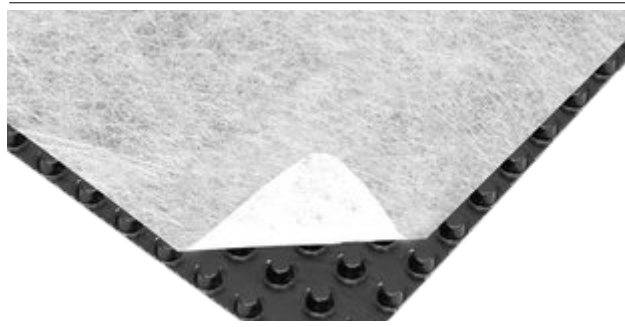
SikaFuko® Injektionsschläuche

Dienen als zusätzliche Sicherung für Arbeitsfugen und andere Detaillösungen sowie zum Füllen von Kiesnestern. Bei Verwendung der geeigneten Sika Injection® Materialien können die Schläuche mehrfach injiziert werden.



Schutz- und Drainageschichten

SikaProof® muss so schnell wie möglich nach der Installation vor mechanischer Beschädigung und Witterungseinflüssen geschützt werden. Dieser Schutz kann gleichzeitig als Drainageschicht dienen (z.B. Secudrain® oder Nophadrain®).



WELTWEITE SYSTEMLÖSUNGEN FÜR BAU UND INDUSTRIE



FLACHDACHABDICHTUNG



BETONZUSATZMITTEL



BAUWERKSABDICHTUNG



BODENBESCHICHTUNG



KLEBEN UND DICHTEN AM BAU



BETONSCHUTZ UND INSTANDHALTUNG



TUNNELBAU



KLEB- UND DICHTSTOFFE FÜR DIE INDUSTRIE



SERVICE UND BERATUNG AUF DER BAUSTELLE

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 20.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern erfolgreich.

Als Tochterunternehmen der Sika AG ist die Sika Österreich GmbH seit 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).



ÖGNI
MITGLIED

Vor Verarbeitung unserer Produkte konsultieren Sie bitte das aktuellste Produktdatenblatt.

SIKA ÖSTERREICH GMBH

Bingser Dorfstraße 23
6700 Bludenz
www.sika.at

Telefon: +43 5 0610 0
Fax: +43 5 0610 8150
E-Mail: info@sika.at

BUILDING TRUST

