

Industrievertretungen

Handel

Beratung

Betreuung

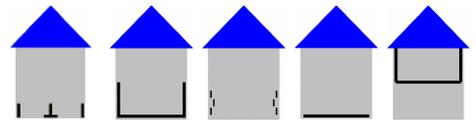
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Auf den nachfolgenden Seiten erfahren Sie mehr über uns, das Lieferprogramm und den Service. Wir sind Ihr kompetenter Ansprechpartner in allen Fragen der Bauwerksabdichtung, -sanierung und -erhaltung.

Unser Bestreben ist es, für unsere Kunden die technisch bestgeeignete Lösung zu finden, ohne dabei die wirtschaftlichen Aspekte zu vernachlässigen.

Für die individuelle Realisierung Ihrer Abdichtungs- oder Sanierungsmaßnahme stehen wir Ihnen jederzeit gerne mit Rat und Tat zur Verfügung.

Besuchen Sie uns auch im Internet unter www.dichte-bauwerke.com. Hier finden Sie ausführliche Informationen zu den Produkten sowie aktuelle Referenz-Baustellen.

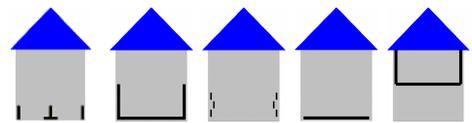
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Wer sind wir?



Wolfgang Blick

Ausbildung: Holz- u. Baustoffkaufmann

Erfahrung: Seit 1992 Vertrieb und technische Beratung im Außendienst
Dämmstoff- und Bauchemie-Industrie

2000 Gründung einer Handelsvertretung
Handel mit Spezialbaustoffen und
Spezialisierung auf den Bereich der
Bauwerksabdichtung und -erhaltung

Schaffung von Netzwerken zu leistungs-
fähigen Herstellern von hochwertigen
Abdichtungs- und Sanierungssystemen

Sachkundeprüfung „Erkennen, Sanieren,
Vermeiden von Schimmelpilzen in Innen-
räumen“ (TÜV Rheinland)

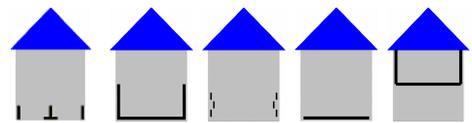
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Was tun wir?

Unsere Beratungen erfolgen ganzheitlich. Das heißt, die Beratung beschränkt sich nicht nur auf den Verkauf/die Vermittlung von Produkten, sondern auch auf die Analyse von Bauwerksschäden bzw. die Begleitung unseres Kunden, auf Wunsch, von der Planung bis zur Ausführung des Objekts.

Unsere Kunden können eine fachlich kompetente, fundierte Beratung von uns erwarten. Diese ist unter anderem dadurch gesichert, da wir uns auf einen klar umrissenen Bereich am Bau konzentrieren und sachkundig immer auf dem aktuellen Stand der Technik und der baurechtlichen Vorgaben sind.

Auf den nachfolgenden Seiten erhalten Sie einen ersten Überblick über unser Lieferprogramm. Zu allen Produkten ist selbstverständlich auch das erforderliche Zubehör erhältlich.

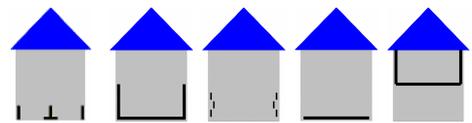
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Fugenabdichtung: Die „Standard-Fuge“ gibt es kaum – Fugen können Problemzonen sein und sind es oft genug. „Alleskönner“ können nichts richtig gut. Darum umfasst unser Programm wirksame Produkte, die für ihren jeweiligen Anwendungsbereich entwickelt wurden.

Flexproof X 1 + Polyfleece SX 1000 - Die Alternative zur innenliegenden Abdichtung



Keine Lust auf eine innenliegende Abdichtung wie Fugenblech, Sollrisselement oder Quellband? – mit **Flexproof X[®] 1** kein Problem! Durch das „allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis“ ist **Flexproof X[®] 1** als alleinige Abdichtung von Arbeits-, Sollriss- und Stoßfugen gegen Bodenfeuchte und drückendes Wasser in WU-Bauwerken, zugelassen. Eine zusätzliche Sicherheit erwirkt

Polyfleece SX[®] 1000.

Flexproof X[®] 1 ist eine einkomponentige, hochelastische Dichtmasse mit hoher Haftzugfestigkeit, speziell entwickelt, um der hohen Alkalität des Betons standzuhalten. **Flexproof X[®] 1** ist in unterschiedlichen Viskositäten erhältlich, wodurch je nach Anwendung der jeweils einfachste Einbau erfolgen kann.

Flexproof X[®] 1 wird dort aufgetragen, wo das Problem der Feuchtigkeit für ein Bauwerk entsteht: an der Bauteiloberfläche. Es kann auf feuchtem, wie auch auf trockenem Beton, Stahl, Edelstahl, Naturstein, Kunststoff, etc. eingebaut werden, ohne die Baustoffe mit Grundierung vorbehandeln zu müssen. Die hohe Elastizität, gepaart mit hoher Haftzugfestigkeit, ermöglichen es dem **Flexproof X[®] 1** Bewegungen aufzunehmen, ohne dabei die abdichtende Wirkung zu verlieren. In die **Flexproof X[®] 1**- Trägerschicht wird anschließend das **Polyfleece SX[®] 1000** – ein quellfähiger Frischbetonverbundfolien-Streifen – eingebettet.

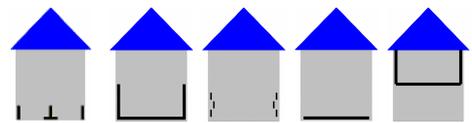
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



WaterproofX 1



WaterproofX[®] 1 wird eingesetzt zur Abdichtung von Arbeitsfugen zwischen zwei Betonierabschnitten. Dieser bauaufsichtlich geprüfte Injektionsschlauch weist nach allen Seiten in regelmäßigen Abständen Austrittsöffnungen auf, die dem Schlauch optimale Verpresseigenschaften verleihen. Die Wahl des Injektionsmaterials wird nicht

eingeschränkt, alle am Markt befindlichen Materialien können mit **WaterproofX[®] 1** verpresst werden. Durch den Aufbau des Injektionsschlaches kann bei geringem Materialverbrauch das maximale Ergebnis erzielt werden, auch ist eine Mehrfachverpressung (Feinstzement, Polymer-Gelmatrix) möglich.

Injektionssystem SX 1



SX1 wird eingesetzt zur Abdichtung von Arbeitsfugen zwischen zwei Betonierabschnitten.

Injektionssystem SX[®] 1 ist der erste runde Injektionsschlauch, welcher vollflächig aufliegt.

Die in Schlauchlängsrichtung halbrund verlaufenden Vertiefungen verleihen dem Injektionssystem einen einmalig flächigen Fugenkontakt.

Diese Konstruktion sorgt für die Flexibilität des Systems und ermöglicht dadurch ein wirtschaftliches Verlegen.

Der vollflächige Fugenkontakt, der durch den Einsatz eines Montagegitters unterstützt werden kann, garantiert bei der Injektion ein Höchstmaß an Sicherheit des Systems.

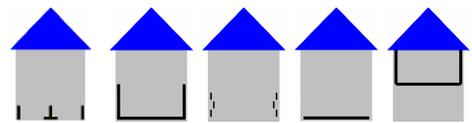
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



BentoproofX 1



BentoproofX[®] 1 ist ausgereift.

Bauaufsichtlich geprüftes Quellband auf Natrium-Bentonit-Basis zur Abdichtung von Arbeitsfugen im Betonbau.

BentoproofX[®] 1 ist günstig.

Sichere und kostengünstige Alternative zur herkömmlichen Fugenabdichtung mit einem Einsparungseffekt von ca. 40 %.

BentoproofX[®] 1 hält dicht. Im eingebauten Zustand hält BentoproofX[®] 1 einem dauerhaften Wasserdruck von 5 bar stand

(Prüfbericht). Das Material verändert seine feste Struktur in eine plastische Masse und dringt so selbst in feinste Risse und Hohlräume ein. Das Band hat eine selbstheilende Wirkung und folgt auch den Bewegungen der Fuge.

Polymer Quellpaste SX 100



Polymer-Quellpaste SX[®] 100 eignet sich hervorragend zum Ankleben von Quellbändern in Arbeitsfugen, zum Egalisieren von Betonuntergründen sowie zum Abdichten von Arbeitsfugen und Anschlussfugen. **Polymer-Quellpaste SX[®] 100** ist ein hochwertiger, standfester, schnellaushärtender, einkomponentiger, quellfähiger Kleb- und Dichtstoff auf der Basis von modifizierten Polymeren.

Die **Polymer-Quellpaste SX[®] 100** zeichnet sich durch hohe Elastizität, Standfestigkeit und hervorragende Klebefähigkeit aus. Die

expandierende Fähigkeit bei Kontakt mit Wasser wird erreicht durch die chemische Zusammensetzung des Materials. Die Anhaftung des Materials auf mattsfeuchten Untergründen ist ähnlich gut wie auf trockenen.

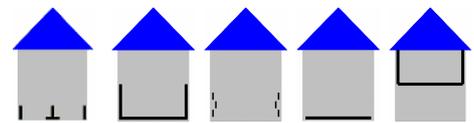
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



AquaproofX® 1



AquaproofX® 1 ist ein beschichtetes Fugenblechsystem für die innen liegende, streifenförmige Abdichtung von Arbeitsfugen. Ausgehend von der Zielsetzung, durch Innovationen die Palette der firmeneigenen Abdichtungssysteme zu erweitern, entstand **AquaproofX® 1**. Dieses neuartige Fugenblech besteht insbesondere durch seine Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit und Qualität.

Unsere moderne Produktions- und Fertigungsanlage ermöglicht es uns, jedes Sondermaß zu fertigen und zu konfektionieren – sowohl als Rolle als auch Streifenware.

EasyproofX 1



EasyproofX® 1 ist ein Fugenblechsystem zum einfachen, schnellen und sicheren Abdichten einer Fuge zwischen zwei Betonierabschnitten.

Das Fugendichtungselement weist einseitig eine flexibel haftende Schicht auf, in die ein körniges Granulat eingebracht ist. Durch die vorteilhafte Ausgestaltung der Oberflächenrauigkeit wird eine stabile und feste Verbindung zwischen dem Fugendichtungselement **EasyproofX® 1** und dem umgebenden Beton sichergestellt. **EasyproofX® 1** birgt eine Reihe von Möglichkeiten für den Anwender,

insbesondere hinsichtlich einer wirtschaftlicheren Verarbeitung. Ebenso erhalten Planer und Architekten durch eine Vielzahl von Prüfungen ein Höchstmaß an Sicherheit.

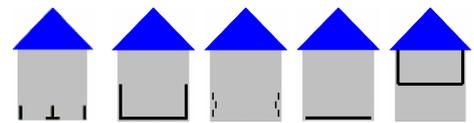
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Sanierung

Wenn der Wertverlust fortschreitet und Instandhaltungskosten nicht mehr beherrschbar sind: Investition in gründliche Sanierung, mit ehrlichem Rat, mit Ausführung vom Könner und mit wirklich tauglichen Systemen und Produkten **rettet Werte**

2K-Dichtkleber SX 1 und Polyfleece SX 1000



Schadhafte Abdichtung, Feuchtedurchtritt, Wasserdurchlässigkeit. Was tun? – mit **2K-Dichtkleber SX[®] 1** bekommen Sie alles dicht! Durch das „allgemeine bauaufsichtliche Prüfzeugnis“ ist **2K-Dichtkleber SX[®] 1** als alleinige Abdichtung von Bodenplatten, Außenwänden, Sprinklertanks, Speicherbecken, ... gegen Bodenfeuchte und drückendes Wasser zugelassen – und das

vollflächig sowie streifenförmig. Eine zusätzliche Sicherheit erwirkt **Polyfleece SX[®] 1000**.

2K-Dichtkleber SX[®] 1 ist ein flexibler, schnell härtender, 2-komponentiger (Mischungsverhältnis 1:1) Dichtkleber zur Bauwerksabdichtung und -sanierung im Innen- sowie Außenbereich und zur Verbundabdichtung unter keramischen Belägen (Fliesenbeläge bei Schwimmbecken, Terrassen, Balkonen, ...).

2K-Dichtkleber SX[®] 1 wird dort aufgetragen, wo das Problem der Feuchtigkeit für ein Bauwerk entsteht: an der Bauteiloberfläche. Er wird einfach auf vorgemauertem Untergrund eingebaut, ohne die Baustoffe mit Grundierung vorbehandeln zu müssen. In die **2K-Dichtkleber SX[®] 1**– Trägerschicht wird anschließend das **Polyfleece SX[®] 1000** – eine quellfähige Frischbetonverbundfolie eingebettet (bei Außenanwendung).

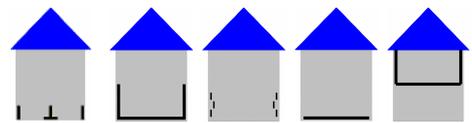
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Fugenprofile

Im Gegensatz zu den unbeweglichen Fugenblechen kommen Fugenprofile überall dort zum Einsatz, wo Fugen die Bewegungen des Bauwerks aufnehmen und daher beweglich sein müssen. StekoX[®] hat für jeden Zweck das richtige Fugenprofil:

Das Fugenklemmprofil SX[®] wird zur nachträglichen Abdichtung von Bewegungsfugen eingesetzt. Dank der speziellen Formgebung kann das Profil einfach, schnell und sicher in Bewegungsfugen eingebaut werden. Ein Herausschieben durch Wasserdruck von hinten ist nicht möglich. Betonfertigteilfugen werden mit dem Auflagerprofil SX[®] 1 abgedichtet, einem kombinierten Kompressions- und Quellprofil. Die beiden äußeren Kompressionsdichtungen werden beim Einbau komprimiert, das mittig angeordnete, chemische Quellband fungiert als zusätzliche Abdichtung. Das SX[®] Einschlagprofil ist eine Kompressionsdichtung auf Elastomerbasis, die aufgrund ihrer hohen Beständigkeit gegen Chemikalien, Ozon und UV-Strahlen auch bei frei bewitterten und chemikalienbelasteten Fugen eingesetzt werden kann. Die Polymer-Quellpaste SX[®] 100 eignet sich hervorragend zum Ankleben von Quellbändern und Fugenprofilen, zum Egalisieren von Betonuntergründen sowie zum Abdichten von Arbeitsfugen und Anschlussfugen.

Fugenklemmprofil SX 1



Wird zur nachträglichen Abdichtung von Bewegungsfugen eingesetzt. Die spezielle Formgebung des Profils ermöglicht einen einfachen, schnellen und sicheren Einbau in Bewegungsfugen und verhindert wirkungsvoll ein Herausschieben durch rückwärtig anstehenden Wasserdruck. Aufgrund der gegebenen Hohlkammern kann der Einbau schnell, zuverlässig und ohne großen Aufwand erfolgen. Während des Einbaus legen sich die Querrippen des Profils geschmeidig an den Mittelsteg an, wohingegen ein rückwärtiger Druck zu einem Ausklappen der Querrippen führt, was wiederum eine ausgezeichnete Verklebung des Profils in der Fuge zur Folge hat.

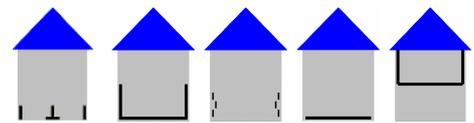
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Auflagerprofil SX 1



ist ein kombiniertes Kompressions- und Quellprofil zur Abdichtung von Betonfertigteiltugen. Die jeweils außen angeordneten Kompressionsdichtungen werden beidseitig beim Einbau komprimiert, wodurch sich eine Rückstellkraft auf die Fugenflanken entwickelt. Das mittig angeordnete, chemische Quellband fungiert als zusätzliche Abdichtung.

Sobald das Quellprofil in Kontakt mit Wasser kommt, baut sich ein Quelldruck auf, der die Bauteilfuge zuverlässig und dauerhaft abdichtet.

SX Einschlagprofil



ist eine Kompressionsdichtung auf Elastomerbasis zur Abdichtung von Fugen. Das **SX[®] Einschlagprofil** kann aufgrund seiner hohen Witterungs-, Chemikalien-, UV-, und Ozonbeständigkeit von Ethylen-Propylen-Dien-Monomer auch bei frei bewitterten und chemikalienbelasteten Fugen eingesetzt werden.

Das **SX[®] Einschlagprofil** wird zur Abdichtung von Bauteil- und Bewegungsfugen sowie als Fugenabschlussprofil eingesetzt.

Der Einbau des **SX[®] Einschlagprofil** ist witterungsunabhängig (sehr gute

Hitzebeständigkeit, gutes Verhalten bei niedrigen Temperaturen).

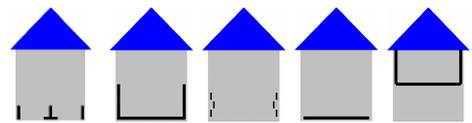
Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



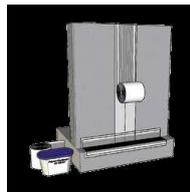
Flächenabdichtung



Unser neu entwickeltes und zum Patent angemeldetes **Polyfleece SX 1000** ist ein hochwertiges Abdichtungsvlies, das mit einer einzigartigen, quellfähigen Beschichtung ausgestattet ist – eben ein Quellabdichtungsvlies. Es kann wie eine Frischbetonverbundfolie zur Frischbetonverbundabdichtung oder als nachträgliche, vollflächige Außenabdichtung verwendet werden. Die Beschichtung besteht aus modifizierten Polymeren, dehnt sich bei Kontakt mit Wasser aus und ermöglicht durch ihre hohe Quellrate von 150 Prozent eine

besonders wirkungsvolle Abdichtung.

Zur nachträglichen, vollflächigen Abdichtung von Bestandsbauten wird das Quellabdichtungsvlies mit der beschichteten Seite direkt die Betonfläche aufgeklebt. In Verbindung mit Feuchtigkeit baut sich ein Quelldruck auf, der sogar beim Einbau entstandene Beschädigungen im Quellabdichtungsvlies selbst abdichtet. **Polyfleece SX 1000** ist extrem widerstandsfähig und hält Temperaturen von minus 40 bis 100 Grad Celsius stand.



Als Frischbetonverbundabdichtung wird das Quellabdichtungsfliege mit der beschichteten Seite in Richtung der Sauberkeitsschicht ausgelegt (Bodenplatte) oder an der Schalung befestigt (Ortbetonwand). Die Bewehrung wird auf der unbeschichteten Seite des Vlieses verlegt, die beim Betonieren einen Teil des im Beton enthaltenen Wassers aufnimmt. Der Beton verkrallt sich regelrecht mit dem Abdichtungsvlies, so dass eine sichere und effektive Frischbetonverbundabdichtung entsteht.

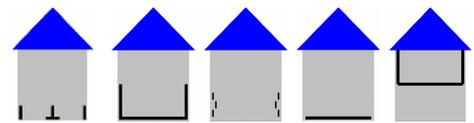
Kontakt:

Fliedweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung



Neben dem Produktprogramm unseres Partners StekoX GmbH führen wir auch ein komplettes Programm für die Bauwerkserhaltung. Unter anderem:

- Kalzium-Silikatplatten
- Entfeuchtungsputze
- Verpress-/Injektionsharze
- Beschichtungssysteme
(u.a. für den landwirtschaftlichen, industriellen und verkehrstechnischen Bereich)

Unser Service umfaßt auf Wunsch auch den fachgerechten Einbau der Produkte bzw. die Einweisung auf der Baustelle. Fragen Sie uns bei Bedarf bitte an.

Lieferungen erfolgen von unserem Lager in Daun zu Ihrem Lager bzw. zur Baustelle, kurzfristig nach Abstimmung.

Kontakt:

Fliederweg 10
D-54550 Daun (Boverath)

Tel.: 06592 - 958022
Fax: 06592 - 958108
Mobil: 0176 - 10094746
eMail: info@dichte-bauwerke.com

Unser Service:

- Beratung
- Vertrieb
- Schulung