

Warum RiveStop System?

“Die beste Lösung für die bestmögliche Abdichtung“

“Mit der Zeit findet Wasser immer seinen Weg.“

Eine der größten Herausforderungen im Hoch- und Tiefbau – genauer gesagt beim Wasserbau – stellt die langfristige Veränderung der Materialien Beton und Kunststoff dar, der konstante Wasserdruck, der auf die Betonwände ausgeübt wird, Ritzen und Fugen durch die sich Wasser und Feuchtigkeit einen Weg bahnen. Es ist allgemein bekannt, wie kostspielig undichte Stellen und zukünftige Reparaturarbeiten sind insbesondere bei Trinkwassertanks, Wasserbehältern, Kläranlagen usw..

1. KÖNNEN WIR LECKS IN BETONWÄNDEN VERMEIDEN?

RivePipe + RiveOut

Das erste Schalungskegelrohr, das nicht in der Betonwand verloren geht, und so mögliche undichte Stellen, die zwischen der Verbindung des herkömmlichen PVC-Rohres und dem Beton entstehen können, vermeidet. Herausnehmbar, wiederverwendbar und wiederverwertbar.



RiveStop

Mechanisches System, das einen konstanten Druck ausübt und so eine 100%ige Abdichtung erreicht. System zur wasserdichten und hermetischen Abdichtung der Spannstellendurchführungen.



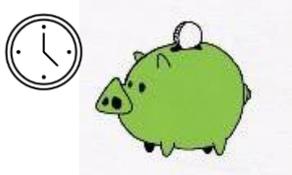
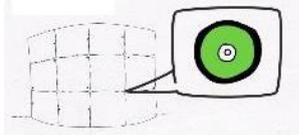
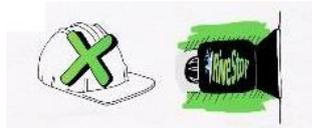
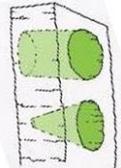
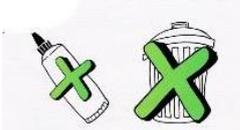
**DAS INNOVATIVSTE INTEGRALE SYSTEM FÜR
EINE 100 % ABDICHTUNG**

VORTEILE RivePipe & RiveOut

<p>A. ZUVERLÄSSIGE ABDICHTUNG</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vermeidet die Gefahr möglicher Leckagen, die durch die Fuge zwischen dem herkömmlichen Kunststoffrohr und dem Beton entstehen können. 	
<p>B. WIEDERVERWENDBAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Spart Material auf der Baustelle und Kosten. • Kann mindestens 20 mal wiederverwendet werden. 	
<p>C. EINFACH ANZUWENDEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jeder beliebige Arbeiter kann es applizieren. 	
<p>D. ANPASSBAR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kann an beliebige Wandstärken angepasst werden. 	
<p>E. ZUVERLÄSSIG UND SICHER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entspricht den Band- und Rauchschutzbestimmungen, da es die Risiken vermeidet, die durch in Betonkonstruktionen verloren gegangene PVC-Rohre entstehen. 	
<p>F. SCHNELLES ENTFERNEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • In Sekundenschnelle dank der Hilfe von RiveOut. 	
<p>G. UMWELTFREUNDLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entspricht den „WWWs“ der Umweltfreundlichkeit: weniger, wiederverwendbar und wiederverwertbar. • Nachhaltige, umweltfreundliche Bauweise. 	
<p>H. EINFACH UND SAUBER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Wanddurchführungen sind gleichmäßig, rückstandsfrei, glatt und sauber - optimal vorbereitet, um mit RiveStop abgedichtet zu werden. • Die Wand wird nicht beschädigt, sie bleibt glatt und sauber. 	



VORTEILE RIVESTOP

<p>A. MECHANISCHES SYSTEM</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gewährleistet eine wasserdichte, dauerhafte, konstante und haltbare Abdichtung und ist zu 100% wasserdicht. • In Abhängigkeit vom gewählten Artikel kann RiveStop Druck von bis zu 8 bar standhalten. 	
<p>B. SCHNELL UND WIRTSCHAFTLICH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seine Anwendung ermöglicht eine beeindruckende Arbeitszeiterparnis und folglich eine Kostensparnis bei der Montage. • Ein Arbeiter kann mit einer manuellen Nietzange etwa 360 Öffnungen pro Stunde versiegeln, mit einer elektrischen Nietmaschine können sogar etwa 500 Spannstellendurchführungen pro Stunde versiegelt werden. Im Vergleich zu anderen Alternativen auf dem Markt bedeutet dies eine Kostensparnis von mehr als 90%. 	
<p>C. KEINE FEHLERSPANNE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Das mechanische System RiveStop kann nur durch den gleichmäßigen und kontrollierten Zug einer Nietzange oder Nietmaschine aktiviert werden. Der menschliche Faktor hat keinen Einfluss. • Es ist ein binäres System, es ist offensichtlich korrekt montiert oder nicht montiert. 	
<p>D. EINFACH, SCHNELL UND LEICHT ANZUBRINGEN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Montage bis zu 10-mal schneller als andere nicht-mechanische Lösungen. • Es wird kein Abstützpunkt benötigt. • Die Anwendung ist so einfach, dass sie jeder beliebige Arbeiter ausführen kann. 	
<p>E. ANPASSBAR, LANGLEBIG UND WIDERSTANDSFÄHIG</p> <ul style="list-style-type: none"> • RiveStop passt sich der Größe und Form der Öffnungen an, egal ob diese zylindrisch oder konisch sind. Da es sich um eine elastische Niet handelt, passt sie sich im Laufe der Zeit ständig an die Veränderungen des Betons an, wodurch die Dichtung dauerhaft erhalten bleibt. • Jede Referenz ist an einen bestimmten Lochdurchmesser angepasst. 	
<p>F. PRAKTISCH</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kann bei allen Wetterlagen und Temperaturbedingungen montiert werden. • Kann sogar eingesetzt werden, wenn Wasser aus den Öffnungen fließt oder bei aktiven Wasserwegen. • Geeignet für Reparatur und Renovierung. 	
<p>G. SAUBER</p> <ul style="list-style-type: none"> • Es hinterlässt keine Flecken oder Rückstände auf Beton, Wänden oder Böden. • Die Wand wird nicht beschädigt. • Für die Anwendung werden keine Additive, Klebstoffe, Flüssigkeiten oder andere Mittel benötigt, ist aber mit den meisten von Ihnen kompatibel. 	
<p>H. VIELSEITIG</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Installation von RiveStop kann innenliegend (in der Öffnung versenkt) oder außenliegend (bündig mit der Wand, Sichtbeton) erfolgen. Die Abdeckscheiben sind auch in verschiedenen Materialien (Thermoplast, Edelstahl, usw.) und Farben (grau, weis, usw.) erhältlich. Das Produkt ist individualisierbar. 	
<p>I. EINFACH ZU KONTROLLIEREN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Es ist nicht notwendig, jede Niete und Spannstellendurchführung zu kontrollieren; es ist auf den ersten Blick ersichtlich, ob der RiveStop korrekt installiert wurde. Das spart Zeit und Aufwand. 	

Wo können RiveStop & RivePipe verwendet werden?

Sie können sowohl im Neubau als auch bei der Renovierung und Instandhaltung von Betonwänden eingesetzt werden.

A. GEBÄUDE – RiveStop Einbauvariante “PZ” ist die am häufigsten Verwendete:

- Betonbauten ohne hohe Luftfeuchtigkeit oder konstantem Druck von Wasser, Erde usw.
- Gewerbebauten (Einkaufszentren, Flughäfen, Sporteinrichtungen, Krankenhäusern, usw.), Wohn- und Privathäuser
- Architektonische Fassaden
- Keller und Garagen



B. INGENIEURBAUTEN – wir empfehlen die RiveStop Einbauvarianten “PS” oder “SS” sowohl SS-INNEN als auch SS-AUSSEN

- Jedes Gebäude, das Wasserdruck, Erddruck usw. oder hoher Luftfeuchtigkeit standhalten muss.
- Schwimmbäder, Gärten und Wasserparks
- Offshore Projekte
- Tunnel, Brücken und Straßen



C. SONSTIGE INGENIEURBAUTEN UND WASSERBAUTEN

- Wassertanks oder Speicher für andere Flüssigkeiten (Weinkellereien, Depots, usw.)
- Dämme und Deiche
- Entsalzungsanlagen
- Trinkwasser- und Abwasseraufbereitungsanlagen
- Windkraftanlagen
- Unterwerke oder Biogasanlagen



ACHTUNG!

Bei Anwendungen bei denen RiveStop mit chemischen Komponenten oder anderen Mitteln in Berührung kommt, halten Sie bitte vor der Auswahl des Produkts Rücksprache mit uns.

Für weitere Informationen fordern Sie bitte unsere Handbücher an.