

EINFACH, SCHNELL UND ZUVERLÄSSIG SANIEREN

Das BRAWOLINER®-Verfahren ist eine grabenlose Sanierungslösung, bei der auf ein Ausgraben oder Freilegen der defekten Kanalisationsrohre verzichtet werden kann. Das spart nicht nur Zeit, sondern bares Geld.

Bei der Sanierung wird der flexible BRAWOLINER® mit Epoxidharz getränkt und anschließend mittels Luft- oder Wasserdruck in das defekte Rohr eingebracht. Dabei kleidet der BRAWOLINER® das Rohr komplett aus und beseitigt somit alle bestehenden und auch potenziellen Schäden.

Das Ergebnis ist ein komplett neues, dichtes Rohr im Altrohr mit deutlich besseren statischen Eigenschaften.



Harz und Härter mischen



Liner auf Wandstärke walzen



Inversion mit Drucktrommel



Nach dem Aushärten ist ein neues Rohr im Altrohr entstanden.

BRAWOLINER® STEHT FÜR QUALITÄT



Testsieger im IKT-Warentest

Die IKT-Warentests haben es bewiesen. Sowohl der BRAWOLINER® als auch der BRAWOLINER® XT überzeugten in Standard- und in Extremsituationen mit besten Einbauergebnissen. In den umfangreichen Funktionsprüfungen erhielten die BRAWOLINER®-Produkte Bestnoten bei allen Bewertungskriterien (Funktionsfähigkeit, Dichtheit und Tragfähigkeit der Struktur).

DIBt-Zulassung

BRAWOLINER® erfüllt die DIN EN ISO 11296-4 und verfügt über zwei DIBt-Zulassungen. Die anspruchsvollen Zulassungen DIBt Z-42.3-362, für die Sanierung von erdverlegten Leitungen und DIBt Z-42.3-499, für die Sanierung innerhalb von Gebäuden, belegen die Eignung des Verfahrens und gewährleisten die hohe Qualität.

KANALSANIERUNG IST VERTRAUENSACHE!

Die Qualität einer Sanierungsmaßnahme hängt neben den eingesetzten Materialien auch von dem ausführenden Sanierungsbetrieb ab. Regelmäßige Schulungen, entsprechendes Einbauequipment und motivierte Mitarbeiter zeichnen einen guten Betrieb aus.

Für mehr Infos stehen wir Ihnen gerne persönlich zur Verfügung

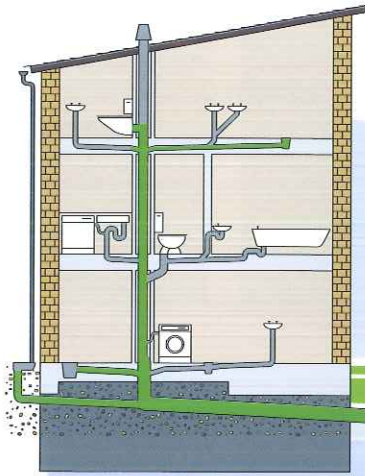
Neukirchner
ROHR- und KANALREINIGUNG

Freecall:
0800-99 84 500

Andreas Neukirchner
Rohr- und Kanalreinigung
Roßkopfstraße 4
D-37441 Bad Sachsa

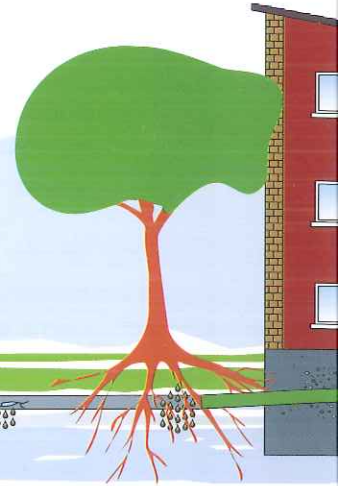
Tel.: 0800-99 84 500
Fax: 05523-95 22 735
E-Mail: info@kanal-neukirchner.de
Web: www.kanal-neukirchner.de

HOHER SANIERUNGSBEDARF – ES GIBT VIEL ZU TUN



Bei Untersuchungen der Hauskanalisation in verschiedenen Regionen Deutschlands wurde eine Schadensquote von 50–70 Prozent ermittelt.

Mit dem bewährten BRAWOLINER®-System können defekte Rohre im Gebäude und im erdverlegten Bereich schnell, kostengünstig und dauerhaft saniert werden.



WARUM SANIEREN?

Exfiltration:

Durch defekte Rohre kann Abwasser ins Erdreich gelangen und gegebenenfalls das Grundwasser belasten. Das austretende Abwasser gefährdet die Bausubstanz und begünstigt weitere Schäden an der Rohrleitung.

Infiltration:

Wenn sauberes Grund- und Regenwasser in defekte Abwasserrohre eindringt, muss dieses in der Kläranlage ebenfalls gereinigt werden und führt somit maßgeblich zu den steigenden Abwassergebühren.

WERTERHALT DER IMMOBILIEN!

Undichte Rohre können zu Rückstau bei Regenereignissen, feuchten Kellern, Verstopfungen oder sogar zum Einsturz der Rohre führen. Werden die Schäden rechtzeitig erkannt, lassen Sie sich einfach beseitigen und teure Folgeschäden vermeiden.

BRAWOLINER®-SANIERUNG

Das BRAWOLINER®-Verfahren wurde speziell für die Hauskanalisation entwickelt und bietet im Vergleich zur herkömmlichen Sanierung viele Vorteile:



- ➔ **Schnelle Sanierung** ohne Erdarbeiten, Schmutz und Lärm
- ➔ **Bis zu 50% günstiger** als offene Bauweise
- ➔ Geeignet für nahezu **alle Schäden und alle Rohrmaterialien**
- ➔ **Haltbarkeit von über 50 Jahren**



Optimale Anpassung selbst bei 90°-Bögen und Dimensionsänderungen



Anschluss-Stutzen und Zuläufe perfekt einbinden