

FACTSHEET

# Spray-Liner®

 **BKW**

**INFRA  
SERVICES**

 **Arpe**  
Infra Services

## Rohrsanierung ohne Spitzarbeiten

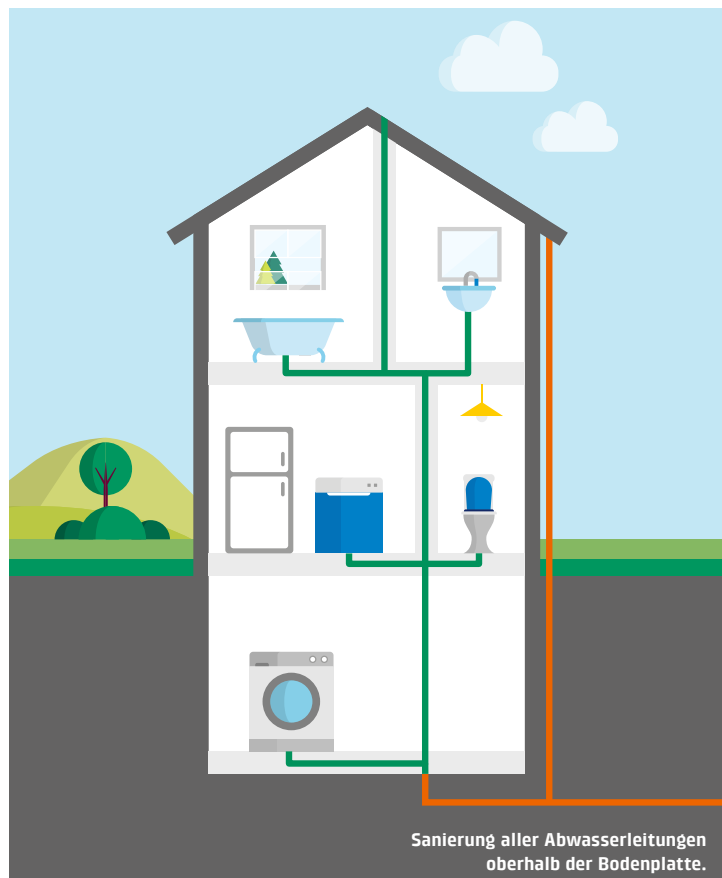
Die Arpe AG bietet Hauseigentümern ein neues Verfahren für die Sanierung von Abwasserrohren im ganzen Haus an. Mit dem Spray-Liner® sanieren wir, ohne Wände oder Böden aufzuspitzen oder zu ersetzen.

### **Spitzarbeiten gehören der Vergangenheit an**

Probleme mit hausinternen Abwasserleitungen werden allzu oft gelöst, indem man die defekten Altrohre durch neue Rohrleitungen ersetzt. Das bedeutet für Hauseigentümer: Wände und Böden müssen an betroffenen Stellen unter grossen Staub-, Lärm- und Geruchsemissionen aufgespitzt werden. Das Leitungsnetz ist für längere Zeit nicht benutzbar.

### **Wirtschaftlichkeit im Vordergrund**

Bei der Sanierung mit dem Spray-Liner®-Verfahren wird ein spezielles, neu entwickeltes Epoxidharz auf die Rohrwand aufgetragen und undichte Stellen werden abgedichtet. Das patentierte Sprühverfahren kann bei hausinternen Abwasserleitungen mit einem Innendurchmesser ab 50 bis 150 mm angewendet werden. Die gleichmässige Beschichtung sorgt für homogene Übergänge, selbst Bögen und Abzweiger werden problemlos saniert.



Das Spray-Liner®-Verfahren spart Kosten und Zeit. Es ist für Rohre aus allen gängigen Werkstoffen wie PVC, Beton, PE, PP, Gusseisen, Steinzeug und auch für asbesthaltige Faserzementrohre geeignet. Ob mechanischer Verschleiss, Fehlstellen, Radial- oder Längsrisse, Undichtigkeiten oder Korrosion – mit dem Spray-Liner®-Verfahren können die gängigen Schadensbilder beseitigt werden.

#### Ablauf

Zur Vorbereitung genügt es, das Rohr mechanisch zu reinigen und mit Hochdruck zu spülen. Anschliessend werden mit Hilfe des rotierenden Sprühkopfes zwei Schichten Epoxidharz aufgetragen. Die komplette Sanierung von hausinternen Abwasserleitungen ist innerhalb eines einzigen Tages möglich. Es entsteht weder Lärm noch Schmutz.

#### Ihre Vorteile

- Leitungen von DN 50 bis DN 150
- Weder Lärm noch Schmutz
- Weniger Kosten
- Schnelle Behebung
- Kein Aufspitzen oder Ersetzen von Wänden und Böden
- Saniert alte und undichte Leitungen

