

Lining ohne Ringraum...

Waving Compact -Pipe	für Trinkwasser/Abwasser/Gas
Roll Down	für Trinkwasser/Abwasser/Gas
Swagelining	für Trinkwasser/Abwasser/Gas
Saertex - Liner	Abwasser
Multi-Brawo-Euroliner	Abwasser
Phönix - Liner	Gas

Lining mit Ringraum...

Langrohrlining	für Trinkwasser/Abwasser/Gas
Kurzrohrlining	Abwasser
Flexoren	Abwasser

Schachtsanierungen...

Injektionen, Beschichtungen / Auskleidungen

Sanieren - aber wie ???

Unsere Lösungen... professionelle und sichere Objektanalysen für ihre Gebäude. Ermittlung der Schadensbilder und für das Objekt abgestimmte Sanierungsverfahren. Planungsleistungen aller Phasen laut HOAI im Bereich der Rohrleitungssanierung.

Wir hoffen ihnen einen kurzen Einblick in unserem Leistungsspektrum gegeben zu haben und würden und freuen, Ihnen mit Rat und Tat bei Seite stehen zu können.

Mit freundlichen Grüßen
Ihr IRS - Team



IRS GmbH

- Objektanalyse zur Ermittlung der Schadensbilder
- Trinkwasser und Materialbeprobung
- Endoskopie
- Erstellung des Sanierungskonzeptes nach der Bewertung des IST-Zustandes
- Sanierungsmaßnahme mit gleichzeitiger Qualitätssicherung

IRS GmbH	
	Jörg Dormann ● Honiggrube 35 ● 37308 Heiligenstadt ● Tel: 03606-507231 ● Fax: 03606-507232 ● Handy: 0179-3285059 ● www.irs-konzept.de ●

Qualitätssicherung durch die IRS GmbH

Die Unternehmen im Rohrsanierungsbereich arbeiten nach einem hohen Qualitätsstandart. Zur Sicherung der gestellten Anforderungen werden die Sanierungsmaßnahmen ständig extern kontrolliert. Die IRS übernimmt im Auftrag der Lizenzgeber die Qualitätssicherung zum Nutzen der Auftraggeber. So übernehmen die Sanierungsfirmen nur Objekte, die nach dem Schadensbild mit ihrem Verfahren (Beschichtung, Abdichtung oder Korrosionsschutz) sanierbar sind.

Wie gewährleistet nun die IRS die Sicherung der gestellten Qualität

1. Objektanalyse zur Ermittlung der Schadensbilder
2. Trinkwasser und Materialbeprobung
3. Endoskopie
4. Erstellung des Sanierungskonzeptes nach der Bewertung des IST-Zustandes
5. Sanierungsmaßnahme mit gleichzeitiger Qualitätssicherung

Diese einzelnen Schritte ergeben zum Schluss einen Maßnahmenkatalog, nach dem die Sanierung komplexer Trinkwassersysteme erfolgt.

Erläuterung der Sanierungsschritte

Objektanalyse

Die Analyse erfolgt vor Ort und die Aufnahme des IST-Zustandes der Anlage die ingenieurtechnische Bewertung ist verbunden mit einer Foto dokumentation. In dieser Dokumentation werden die Schadensbilder bzw. deren Ursache genau erfasst und Bewertet.

Trinkwasseranalyse

Die Beprobung der Trinkwasserleitung erfolgt nach der Trinkwasserverordnung 2001. Alle Proben werden von der IRS an zugelassene Institute bzw. Labore weitergeleitet und dort ausgewertet. Hier ist bereits der erste Qualitätsbaustein der IRS zur Ermittlung des Sanierungskonzeptes.

Materialbeprobung

Die Entnahme von Rohrproben erfolgt direkt von der IRS und wird von einer Materialprüfstelle untersucht und analysiert. Hier werden unter anderem die Korrosion und deren Ursachen ermittelt.

Endoskopie

Die Aufnahmen werden mit einem Video-Endoskop erstellt. Die Endoskopie gibt Aufschluss über den Korrosionsgrad im Inneren der Rohrleitung, sowie einen Überblick über Ablagerungen, Leckagen oder andere negative Faktoren. Die Endoskopie ist ein weiterer Baustein zur Qualitätssicherung.

Leistungsspektrum

Ihre Probleme !!! Unsere Lösungen...

Rost und Kalkablagerungen, kein durchfluss in ihren Wasserleitungen oder sogar Lochfraß !!

Unsere Lösung...

Innenrohrsanierung mit dem patentierten GEVI-Verfahren. Innenrohrsanierung mit dem patentierten LSE-Verfahren. Korrosionsschutz mit dem Guldager-Tiptal-Verfahren

Undichte Abwasser oder Regenwasserleitungen

Unsere Lösung...

Innenrohrsanierung mit dem patentierten Brawo-Liner Innenabdichtung bei Rohrbruch, Leckagen oder Lochfraß mit dem Verfahren von BCG

Verkeimung von Rohrleitungen

Unsere Lösung...

Rohrspülung nach DIN sowie Desinfektion mit technischer Hilfe und Wartung der Nalco Deutschland

Verschlammung von Heizungsanlagen

Unsere Lösung...

Spülung der Systeme und einbringen von Inhibitoren Nalco Deutschland und BCG

Undichte Gasleitungen im Haus

Unsere Lösung...

Innenrohrabdichtung nach dem patentierten Verfahren von BCG. Sichere Qualitätsarbeit nach TRGI G 624