SCHMITT

ROHR- | KANAL- | INDUSTRIESERVICE

NOTDIENST
Rohr-Frei
Tag & Nacht

OHNE WÄNDE AUFSTEMMEN

DAS SCHONENDE ROHRSANIERUNGSVERFAHREN

DIE FIRMA ROHR-FREI KANAL SCHMITT
STELLT SICH VOR

SIE SIND AUF DER SUCHE NACH EINEM SPEZIALISTEN IM BEREICH DER KANALSANIERUNG?

Wir als Rohr-Frei Kanal Schmitt GmbH sind ein wichtiger Partner rund um das Rhein-Main-Gebiet, wenn es um den Bereich Rohr-, Kanal- und Industrieservice, den Erhalt Ihrer Immobilie sowie den Umweltschutz geht!
Durch unseren großen Erfahrungsschatz lösen wir nahezu jedes Problem nach dem Motto „Geht nicht – gibt es nicht!“

Hierbei decken wir neben der privaten Verstopfungsbeseitigung mit funktionierendem 24h-Notdienst sowie kommunalen & industriellen Kanalreinigung, Kanaluntersuchung, Dichtheitsprüfung und Entsorgungsleistungen auch den Bereich der grabenlosen Kanalsanierung im Hausanschlussbereich ab.

Als modern aufgestelltes Unternehmen greifen wir hierbei auf innovative Techniken und Equipment zurück und legen großen Wert auf die Weiterbildung unseres Teams.

Mit dem Einsatz des Sprüh- und Bürstverfahrens können wir selbst kleinste Anschlussleitungen innerhalb Ihres Gebäudes sanieren. Dank der Kooperation mit PolyPipe bestätigen wir nicht nur unseren Innovationsgeist, sondern ersparen Ihnen oftmals das aufwändige Aufstemmen von Wänden und Böden sowie die daraus resultierenden Folgearbeiten.

Kontaktieren Sie uns - Wir beraten Sie gerne!

GÜTEZEICHEN RAL KANALBAU I; R; D

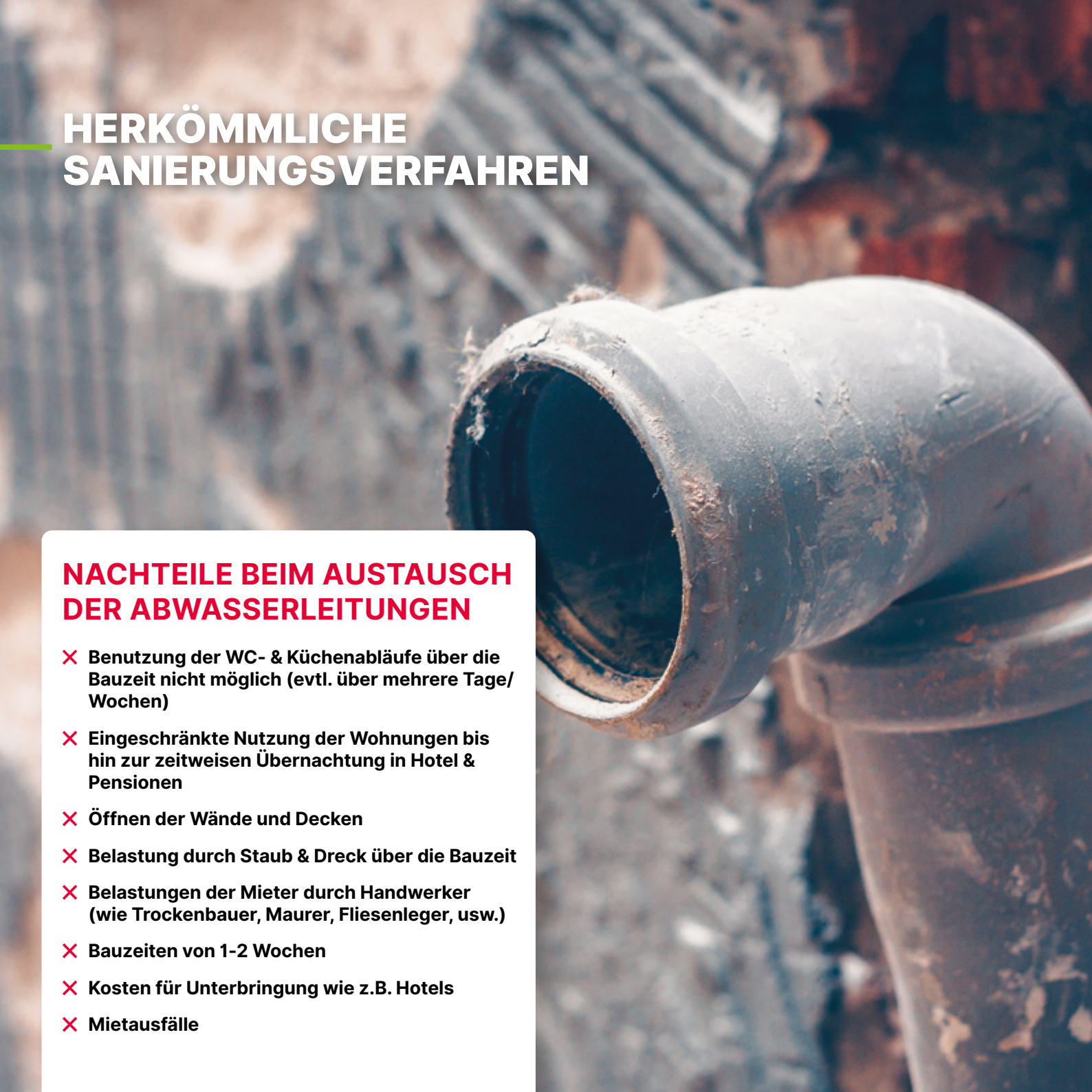
KESSEL Einbaupartner

ENTSORGUNGSFACHBETRIEB EGRW Entsorgergemeinschaft Regionaler Wirtschaftsverkehr Zertifizierte Tätigkeiten gemäß § 56 KrWG: Sammeln • Befördern Lagern • Behandeln

06188 44 91 0

www.entsorgung-schmitt.de

HERKÖMMLICHE SANIERUNGSVERFAHREN



NACHTEILE BEIM AUSTAUSCH DER ABWASSERLEITUNGEN

- ✕ Benutzung der WC- & Küchenabläufe über die Bauzeit nicht möglich (evtl. über mehrere Tage/ Wochen)
- ✕ Eingeschränkte Nutzung der Wohnungen bis hin zur zeitweisen Übernachtung in Hotel & Pensionen
- ✕ Öffnen der Wände und Decken
- ✕ Belastung durch Staub & Dreck über die Bauzeit
- ✕ Belastungen der Mieter durch Handwerker (wie Trockenbauer, Maurer, Fliesenleger, usw.)
- ✕ Bauzeiten von 1-2 Wochen
- ✕ Kosten für Unterbringung wie z.B. Hotels
- ✕ Mietausfälle

DIE INNOVATIVE ROHRSANIERUNG

VORTEILE BEIM VERFAHREN MIT ELASTOFLAKE

- ✓ **Hohe Wirtschaftlichkeit - Kostenersparnis bis 50%**
- ✓ **Kurze Bauzeit**
- ✓ **Wenig bis gar kein Schmutz oder Staub**
- ✓ **Geringe Belastung der Bewohner**
- ✓ **Alles aus einer Hand**
- ✓ **Zum großen Teil kann die Sanierung über bestehende Öffnungen oder Sanitärobjekte erfolgen**
- ✓ **Wohneinheiten bleiben nutzbar**

DAMIT SIE ZUHAUSE UNBESCHWERT SIND

UNSER INNOVATIVES VERFAHREN
MIT ERFOLGSGARANTIE

1. **BESTANDSAUFNAHMEN** mittels TV Inspektion. Hier wird der Zustand dokumentiert und das Sanierungskonzept festgelegt.

2. **REINIGUNG UND TROCKNUNG** der Abwasserleitungen als Vorbereitung für die darauffolgende Beschichtung.

ERHALTEN SIE DEN WERT IHRER IMMOBILIE.

3. **AUFBRINGEN DES 2-KOMPONENTEN-REAKTIONSHARZ** mittels Sprüh- oder Bürstentechnik.

4. **DOKUMENTATION** der erfolgten Sanierungen per erneuter TV Inspektion.

SCHÜTZEN SIE IHR BAUWERK, BEVOR ES ZU SPÄT IST!

Schäden durch Korrosion und Bruch der Rohrleitungen führen unweigerlich zu Feuchteschäden und damit verbundenem Schimmelbefall.

SO FUNKTIONIERT DIE ROHRSANIERUNG

ANWENDUNGSBEREICHE

Der Hauptanwendungsbereich der Beschichtungstechnik liegt bei Leitungen (DN 50-200) innerhalb von Gebäuden. Sanierung und Reparatur ist somit für folgende Leitungssysteme möglich:

- SCHMUTZWASSERLEITUNGEN
- FALLLEITUNGEN
- INNENLIEGENDE REGENFALLROHRE
- DACH- UND TERRASSENABLÄUFE

ANWENDUNG IN DER PRAXIS

TV INSPEKTION

Gussleitung DN 70
im IST-Zustand

REINIGUNG

Gussleitung DN 70
nach schonender Reinigung

SANIERUNG

Gussleitung DN 70
nach erfolgreicher Sanierung

DAS INNOVATIVE MATERIAL
ELASTOFLAKE

ElastoFlake ist ein speziell entwickeltes, lösemittelfreies Polyurethan-Harz, das speziell für die Beschichtungstechnik entwickelt wurde und alle Anforderungen einer dauerhaften, zuverlässigen Rohrinnensanierung erfüllt.

Die Abdichtung von schadhaften Rohren erfolgt mit kürzester Reaktionszeit von 3-5 Min. ElastoFlake härtet so schnell aus, dass es während des Einbringens nicht abläuft und eine gleichmäßige Materialdicke von ≥ 3 mm erzielt. Durch die Flexibilität ist das PU-Material auch bei höheren Temperaturen und auch bei Temperaturschwankungen einsetzbar. So wird Schäden durch Wärmeausdehnung und anderen mechanischen Beanspruchungen vorgebeugt. Es schützt darüber hinaus die beschichteten Rohre durch die sehr glatte Oberfläche vor Anhaftungen / Ablagerungen und verbessert die Durchflussleistung.

ElastoFlake eignet sich dank der Umwelt- und Benutzerfreundlichkeit hervorragend für die Sanierung von Abwasserleitungen in Ihrem Haus und wurde nach den gängigen ISO- und Europanormen getestet und zertifiziert und hat die DIBt-Zulassung mit der Nr. Z-42.3-565.

ElastoFlake enthält kein Styrol oder Karzinogene!

DER EINSATZ DIESES CE-ZERTIFIZIERTEN SYSTEMS IST FÜR PRAKTISCH ALLE GÄNGIGEN ROHRWERKSTOFFE GEEIGNET:

- √ **Kunststoffe im Sanitärbereich** (PVC, PE, PP, GFK)
- √ **Beton, Faserzement, Steinzeug**
- √ **Metalle** wie Kupfer, Edelstahl und Gusseisen

DAS BIETET UNSERE SPRÜHTECHNIK

- √ Sanierung von Abwasserleitungen **ohne Aufstemmen**
  - Belastung durch Staub und Lärm entfällt
- √ Sanierung erfolgt **über bestehende Sanitärobjekte**
  - keine teure & verschmutzungsintensive Freilegung
- √ **Keine weiteren Kosten** für
  bpsw. Trockenbauer, Maler, Fliesenleger
- √ **Werkstoff-unabhängige Sanierung**
  - meist Kunststoff oder Gusseisen
- √ **Punktuelle Schadensbehebung** möglich

- √ Sanierung von **sehr kleinen Leitungen** ab DN 50 möglich
- √ **Dauerhaft elastische, glatte Oberfläche**
  - Fließfähigkeit wird verbessert, die Bildung von Ablagerungen wird erschwert
- √ **Sehr kurze Trocknungszeit** von 3-5 Minuten
- √ **Minimale Einschränkungen** für Bewohner / Betroffene

NOTDIENST
Rohr-Frei
Tag & Nacht

SCHMITT

ROHR- | KANAL- | INDUSTRIESERVICE

Rohr-Frei Kanal Schmitt GmbH
Lange Hecke 9
63796 Kahl am Main

Tel.: 06188 44 91 0
rohr-frei@entsorgung-schmitt.de
www.entsorgung-schmitt.de

Polypipe
Sales Company

in Lizenz der Polypipe Vertriebs GmbH & Co. KG

Stand 11/2020

vyn.de