

Abdichtungen nach KIWA-Norm

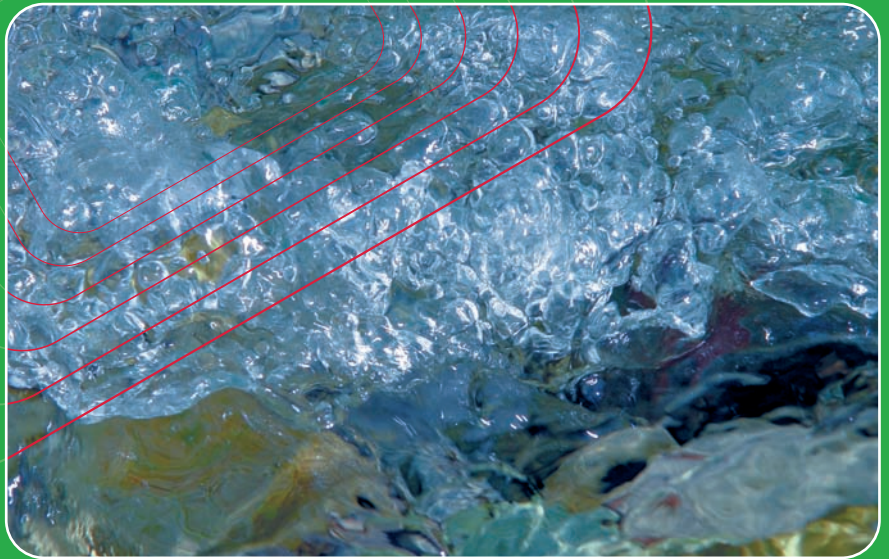
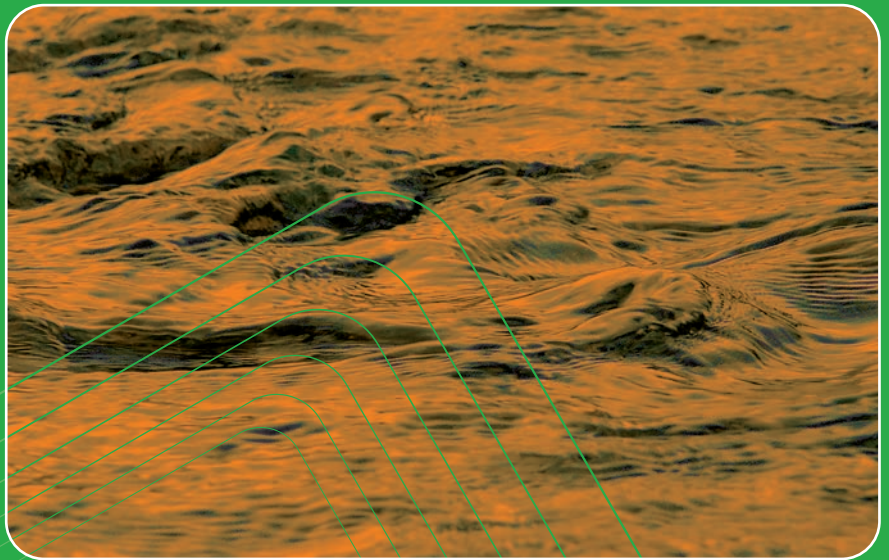
- Fugenabdichtung
- Flächenabdichtung
- Schachtabdichtungen

Sanierungen

- Fugensanierung
- Betonsanierung/SIVV
- Betonverpressungen/ZTV-RISS
- Mauer trockenlegung
- Putzsanierung

Stahlbetonarbeiten:

- Abfüllflächen
- Abscheideranlagen
- Entwässerungsrinnen



Moderne Technik, effektives Know-how auch im Privatbereich



TÜV-zertifizierter Fachbetrieb n. §19 I WHG
Umweltgerechte Ausführung n. TRWS 132 / VAWS

Ruisinger tech GmbH
Jägerbreite 1 • 86674 Baar (Schwaben)
Tel. 0 82 76/51 999 12 • Fax 0 82 76/12 09
e-Mail: ruisinger-tech@t-online.de

Ökologisch dicht

Gesetzliche Grundlage

Die auf der Vorderseite aufgelisteten Leistungen sind nur von Fachbetrieben im Sinne des § 19 I Wasserhaushaltsgesetzes/KIWA-Norm auszuführen. Wir, als TÜV-zertifizierter Fachbetrieb, sind mit einem Höchstmaß an Qualität und zukunftsorientierter Technologie für diese Arbeiten zuständig. Unser Leitbild ist konkreter Umweltschutz in der täglichen Ausübung.

Anwendungsbereiche

Industrie

- >> Tankstellen/Abfüllstationen
- >> Waschanlagen/Werkstätten
- >> Brauereien/Molkereien

Kommunalbereich

- >> Waschplätze/Bauhöfe
- >> private Tankstellen

Hausverwaltung

- >> Wohnanlagen/Tiefgaragen

Privater Bereich

- >> Terrassen, Balkone, Garagen
- >> jede Art von Gebäudebauteilen

Abfüllflächen

Wir stellen flüssigkeitsdichte Bodenflächen aus Stahlbeton in Verbindung mit Abscheideranlagen und Entwässerungsrinnen her.

Verfugungstechnik

Fugen sind, wie Risse, kritische Orte, an denen gefährdende Stoffe leichter austreten können als an anderen Stellen. Zur fachgerechten Fugenabdichtung benötigt man sehr viel Erfahrung und Praxis, da hier auch die klimatischen Umstände während der Arbeit wie Luft- und Bauteiltemperatur, relative Luftfeuchtigkeit und andere Gegebenheiten große Auswirkung auf das Endergebnis haben können. Die entsprechenden Qualifikationen müssen nachgewiesen werden und werden durch TÜV-Zertifizierung bestätigt.

Beschichtungen

Beschichtungen kommen zum Einsatz bei Wand- und Bodenflächen, bei der Abdichtung von Auffangwannen aus Stahlbeton sowie Estrichflächen auf Epoxidharzbasis in Produktions- und Lagerräumen sowie Freiflächen. Die Ausführung ist je nach Gebäudeteil abzustimmen.

Betonsanierung/ Putzsanierung

Durch Freilegen beschädigter Stahlbetonbauteile, Abschleifen bzw. Strahlen von korrodierten Betonstählen mit anschließender Grundierung wird ein neuer Rostschutz hergestellt. Durch das Verspachteln mit Spezialbetonmörteln oder gemischten Epoxidharzen entsteht eine neue, dichte und verbundssichere Oberfläche. Auch für die Trockenlegung von Mauern und die Putzsanierung von feuchtem, salzbelasteten Mauerwerk sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner.

Rissverpressung/ ZTV-RISS

Bauwerke können durch drückendes Wasser, schwankenden Grundwasserstand oder auch Oberflächenwasser stark geschädigt werden. Das Wasser dringt durch Risse, Fugen, Hohlräume und schadhafte Bauwerksabdichtungen ein und durchfeuchtet die Bausubstanz. Der in unseren Breiten übliche Wechsel zwischen Frost und Tau tut ein übriges, um den Schaden voranzutreiben. Rissverpressungen dienen zum Schließen von wasserführenden Rissen, Hohlräumen und Lecks sowie zum Verdichten und kraftschlüssigen Verbinden von Betonbauteilen.

Gelinjektionen

Vor Beginn der Arbeiten ist eine umfassende Analyse notwendig. Diese erstreckt sich auf das Bauwerk und das Umfeld. Die Vorteile von Injektionsgelen:

- wasserundurchlässig und flexibel
- beständig gegenüber Salzen, Säuren und Basen
- haften gut auf mineralischen Untergründen
- im ausreagierten Zustand froststabil bis minus 20 Grad Celsius

Injektionsgele ermöglichen ein flächiges Abdichten erdberührter Bauteile wie z. B. Bodenplatten, Kanal- bzw. Kellerabläufen.

