

Injektionen

Injektionen schaffen Vertrauen. Seit 1930.

*Konsolidierung von Brückenpfeilern in
Zürich-Wipkingen*



Mit Injektionen abdichten und konsolidieren. Das schafft Sicherheit.

Wir führen alle Arten von Verfestigungs-, Füll- und Abdichtungsinjektionen aus; in Böden, Fels, bei Neubauten und Bausanierungen. Als Injektionsmaterialien kommen sowohl zementöse Bindemittel wie auch Polyurethane und Gelee zum Einsatz.

Innovative Lösungen und modernste Technik

In enger Zusammenarbeit zwischen Baustelle und Werkhof entwickeln wir innovative Lösungen für jedes Problem. Neben Modifikationen an Geräten und Werkzeugen, wie z.B. Spezialpackern u.ä. sind wir in der Lage, die Injektions-suspensionen entsprechend den jeweiligen Erfordernissen anzupassen. Dabei kommen Spezialbindemittel, Feinstzemente, Tone, Bentonite, Thixotropiermittel, Schnellbindemittel, Verzögerer, Stabilisierungsmittel u.ä. zur Anwendung. Zur Protokollierung des Injektionsverlaufes und zur vollautomatischen Steuerung der Injektionsanlagen stehen uns modernste computergesteuerte Geräte zur Verfügung.

Unsere Stärke - alles aus einer Hand

Neben umfassenden Dienstleistungen wie Beratung, Kostenvoranschlägen und Variantenstudien können wir sämtliche Nebenleistungen wie Bohrungen von der Klein- bis zur Grossbohrung, Oberflächenreinigung, Fugenverfüllung oder Oberflächenversiegelung mit Spritzbeton anbieten.



*oben: Rohrschirm ABB Power Tower Baden für
Gebäudeunterquerung*

*unten: Konsolidierung von Brückenpfeilern
(Bruchsteinmauerwerk) beim Hausteinviadukt in
Zürich*



Erhöhung der Tragfähigkeit des Baugrundes durch Bodeninjektionen unter extrem beengten Verhältnissen (unter Gebäude)



Abdichtungsinjektionen Luzernerring Basel, St. Johann



Bei uns kommt modernste Technik zum Einsatz. Computer-gesteuerte Kompaktinjektionsanlagen integriert in Container mit vollautomatischer Registrierung.

www.greuterag.ch