

DDS Rohrtechnik GmbH

DDS – die High-Tech-Lösung

Wer anderen eine Grube gräbt... kennt DDS noch nicht. Defekte Rohrleitungen gefährden unsere wertvollen Trinkwasserressourcen und somit die Lebensgrundlage weiterer Generationen. DDS schützt durch die eingesetzte Technik im Rohrsanierungsbereich unsere Trinkwasser-

Wie machen die das?

DDS hat eine Vielzahl unterschiedlicher Systeme und das Know-how, maßgeschneidert zur Problemstellung die technisch und wirtschaftlich beste Lösung anzubieten.

Ob der ferngesteuerte, videoüberwachte **KA-TE Roboter** oder verschiedene Spezialeschlauch-Systeme. Das **KA-TE System** ist das innovative Robotersystem zur Rohrsanierung. Mit modernster Technologie wird präzise Sanierung defekter Stellen in Rohren wie zB Kanälen möglich. Ganz einfach auch an schwer zugänglichen Stellen.

Vorreiter bei GFK-Inliner

DDS führt das in Europa etablierte GFK-Inlinersystem seit 2004 in

GFK-Inliner im EI-Profil 800/1200

Österreich durch. Der **GFK-Inliner** überzeugt durch seine einzigartige und patentierte Glasfaser-Gelegekonstruktion und seine clevere Methodik. Der DDS-Inliner verfügt über sämtliche erforderlichen Gutachten (Systembegutachtung Siebert), Zulassungen und Zertifizierungen wie beispielsweise vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin.

Ein schnelles Ende für defekte Rohrleitungen wie zB bei Kanalisation, Industrie-, Gewerbe- oder Hausanschlüssen. Mit diesem innovativen Verfahren werden innerhalb kürzester Zeit Sanierungen durchgeführt. Fortschrittlich und wirtschaftlich, vielfach erprobt in der Praxis.

Compact Pipe - Das intelligente Rohr

Auch zukunftsweisende „Smart-Materials“ kommen bei DDS zum Einsatz:

Das revolutionäre **Compact Pipe** als vorverformtes PE-Rohr, das sich dank **Memory-Effekt** daran „erinnert“, einmal ein Rohr gewesen zu sein.

Am Einsatzort kann es unter Wärme- und Druckeinwirkung seine alten Tugenden – im wahrsten Sinne des Wortes – wieder entfalten! Compact-Pipe bietet eine wirtschaftliche, effiziente und langhaltende Methode zur Sanierung defekter Rohrleitungen.

Compact-Pipe ist ein spezielles Rohr, das über bestehende Schächte im vorhandenen Rohr eingebracht wird. Egal, welcher Durchmesser, egal, welches Material – das intelligente Compact-Rohr passt sich an (close fit) und stellt eine unterirdische Neuverlegung dar.



Inversionsvorgang Gewebeschlauch

Berst-Lining

Berst-Lining bringt alte Rohre kontrolliert zum Bersten. Berst-Lining ist ein Bodenverdrängungsverfahren: ein Verdrängungskörper wird durch die defekte Leitung geführt, dabei wird die defekte Rohrwandung zerstört und in den umliegenden Baugrund verdrängt. Hinter dem Verdrängungskörper wird im gleichen Zuge die neue Rohrleitung eingebaut.

Für nahezu jede Aufgabenstellung und von Rohrdurchmesser DN 50 bis DN 1200 hat DDS das richtige und effektive System. Und: Alle Methoden funktionieren aufgrabungsfrei.

DDS Rohrtechnik GmbH

GF: Ing. Georg Pennetzdorfer

4600 Wels, Griesmühlstraße, 6

Tel. 0 7242 211 005, Fax DW-9300

www.dds-rohrtechnik.at

E-Mail: office@dds-rohrtechnik.at

