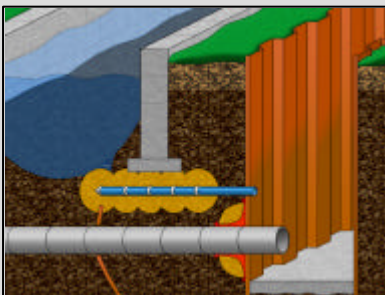
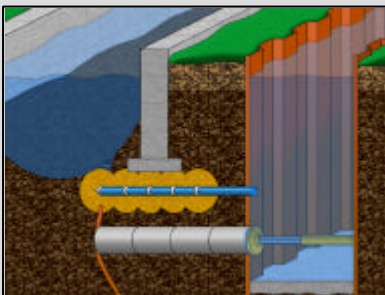
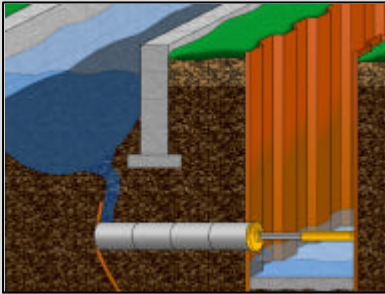


Injectiewerken

Doorpersing



GELSENKIRCHEN: Doorpersing

Locatie: Gelsenkirchen - Duitsland

Probleem: De opzet was om vanuit een kofferdam een buis door te persen onder een bestaand, overkapt riviertje in het midden van een straat. Tijdens het doorpersen werd een oude damplankwand onder de fundering geraakt waardoor er water in de bouwput stroomde.

Oplossing: Onze duikers installeerden manchettebuizen horizontaal doorheen de kofferdamwand tot onder de beschadigde fundering.

Stapsgewijs werd een voorgereculeerde hoeveelheid PU hars geïnjecteerd.

In een tweede fase werd ook de doorgang van de persleiding doorheen de kofferdamwand afgedicht.

Productgebruik: Polyurethaanhars type H 100, ± 1000kg
Polyurethaanhars type H 400, ± 200kg

S.I.R. Belgium
Fr.Hensbergenstr.25 A
B-2980 ZOERSEL
www.sir.be

Tel: +32/3-384.25.45
Fax: +32/3-384.36.25
sir@sir.be

