



AEGION®



Stronger. Safer. Infrastructure.®



InsituMain[®]

InsituMain[®] is speciaal ontworpen voor het renoveren van persleidingen. Dankzij de versterking met glasvezel kunt u dit product inzetten als constructieve kous onafhankelijk van de toestand van de oude buis. Het materiaal voldoet aan de ASTM F1216 normen.

InsituMain[®] is toepasbaar voor de renovatie van persleidingen met een diameter tot 1.000 mm en een maximale inwendige druk van meer dan 20 bar. Door het ontwerp is de InsituMain[®] kous in staat een brug te vormen over o.a. geïmpureerde gedeeltes en veropenstaande voegen. Het creëert een naadloze buis in uw bestaande leiding, die de constructiviteit herstelt en in/ex-filtratie stopt. Tevens wordt er door een afname van de wandruwheid minder wrijvingsverlies gecreëerd, waardoor de capaciteit toeneemt. Net zoals bij onze andere CIPP-producten berekenen we de belastbaarheid en toepassingsmogelijkheden volgens de erkende normen voor sleufloze technologie, zoals ATV, ASTM of WRC.

Sterker en meer capaciteit

De sterke vezels zijn in de buiswand verwerkt, waardoor een gelaagde constructie ontstaat met verbeterde fysieke eigenschappen. Hierdoor kan InsituMain[®] uw leidingen volledig constructief herstellen. InsituMain[™] heeft een polypropyleen coating aan de binnenzijde. Dit zorgt voor een gladdere buis, vermindert de oppervlaktewrijving en vormt een extra beschermingslaag tegen aantasting van de buis.

Productie van gerenommeerde kwaliteit

We vervaardigen InsituMain[®] in onze fabrieken in de UK en US, die werken volgens ISO-9001 gecertificeerde processen en productieapparatuur welke borg staan voor de hoogwaardige kwaliteit van de klassieke Insituform[®] CIPP-producten. Zo heeft u de garantie dat InsituMain[®] is vervaardigd met dezelfde hoge normen en aandacht voor detail. De gerenommeerde kwaliteit die onze klanten al decennia lang van ons gewend zijn.

© 2016 Insituform B.V.