



Stronger. Safer. Infrastructure.®

een kunsthars die bestand is tegen alle omstandigheden die in een riool kunnen heersen. We brengen de kous in een container naar de locatie en brengen deze met behulp van water- of luchtdruk in het riool. Door de kous vervolgens te verwarmen met water, stoom of uit te harden met UV licht vormt de kous zich tot een gladde, constructieve buis. Een robotfrees snijdt van binnenuit de toevoeren weer open en uw huisaansluiting is geopend.

Hoe werkt de Insituform® kousmethode?

Werkwijze
Zonder graafwerkzaamheden, weinig en beperkt verkeer, wordt het riool hersteld. De oude buis wordt verwijderd. Het riool wordt voorzien van een constructieve, nieuwe buis middels de Insituform® kousmethode. Binnen enkele dagen is de riolering geheel ingewandeld, geproefd en de gemeente verzekerd van een nog jarenlang goed functionerend riool.

Minimale overlast
De kous door rioleringstechniek is een project op locatie binnen enkele dagen afgerond. Gevoeren, bedrijfswegen en verkeerslussen minimale overlast. In bebouwing, monumenten, historische gebouwen en natuurgebieden blijven volledig intact. Door deze oplossing toeren er geen grote machines, geen en rijk geluid of uitstoot. Het installeren is heel snel en zonder nadelige gevolgen voor de omgeving.

Veiligheid
Om u en onze medewerkers te garanderen dat er altijd veilig gewerkt wordt, zijn we ISO 9001 gecertificeerd en werken we volgens deze norm.

Insituform

Stap 1
Een met hars, geïmpregneerde maalsteen of glasvezel versterkte "kous" wordt in een beschadigde buis binnensluitend aangebracht of erin getrokken.

Stap 2
Verwijdering wordt met warm water, stoom of UV-licht die met hars, geïmpregneerde kous uithardt, waarbij een nieuwe, gladde, stevige rioolbuis ontstaan is.

Stap 3
Vrij opgevoerde huisaansluitingen van binnenaf met behulp van een robotfrees die de aansluitingen de geschikte buis met een rijkende camera.

Voor **Na**

Belangrijk voor u

Op de dag van de rioolrenovatie staan enkele wagens van ons in uw straat. We houden de toegang tot uw woning uiteraard zoveel mogelijk vrij. Het geluid van de draaiende installaties kunnen we helaas niet voorkomen.

In sommige gevallen, afhankelijk van het gekozen materiaal, kunt u een lichte geur ruiken die enigszins op gaslucht lijkt. Dit wordt veroorzaakt door styreen, een bestanddeel van bepaalde kunsthars. Deze stof is al bij zeer lage concentraties te ruiken, maar onder deze omstandigheden niet schadelijk voor de gezondheid. Bij het uitharden wordt het styreen volledig in de kunsthars opgenomen en is de geur verdwenen.

Controleert u even of de watersloten van alle afvoeren met water gevuld zijn. Bijvoorbeeld uw wc, maar ook de afvoer van uw wasmachine of wastafel op zolder. Hiermee beperkt u de geur zo veel mogelijk. Ruikt u toch iets? Dan is dat snel verholpen door de ruimtes te ventileren. Zoals u begrijpt, doet u ons een groot plezier als u tijdens onze werkzaamheden zo min mogelijk water gebruikt.

Als we aan het werk gaan bij u in de wijk, ontvangt u een van deze kaarten in uw brievenbus.



Hierop staat wanneer we de aansluiting op het riool afsluiten, wanneer u de aansluiting weer volledig kunt gebruiken en suggesties voor wat u kunt doen om zo min mogelijk last te hebben van de werkzaamheden. Bijvoorbeeld door vooraf enkele flessen te vullen vanuit de kraan, zodat u bij het tijdelijk afsluiten van de leidingen toch gewoon schoon drinkwater in huis heeft.

Heeft u vragen, spreek dan gerust een van onze mensen aan die in de straat aan het werk zijn. Ze staan u graag te woord. Even bellen (088.0403.600) of mailen (insituform_nl@aegion.com) naar ons kantoor kan natuurlijk ook.