



VERSTEDEN

LEIDINGSYSTEMEN BV



LEIDINGGEVEND IN GVK



PROFIEL

Versteden Leidingssystemen ontwerpt, produceert, construeert, monteert en onderhoudt glasvezelversterkte polyester, vinylester en epoxy leidingen, al dan niet voorzien van PVC-U, PVC-C, PP, PE of PVDF binnenliners.

70% van de klanten bevindt zich in de industrie. De overige 30% wordt verdeeld tussen overheid, civiele bouw en maritieme markt. De GVK leidingssystemen van Versteden vinden hun weg in industriële toepassingen en drinkwaterleidingen en riolering in binnen- en buitenland.

Met deskundigheid maakt Versteden Leidingssystemen GVK leidingen en hulpstukken. De ingenieurs, CAD-tekenaars, productiemedewerkers, montage- en onderhoudspecialisten spelen allemaal een belangrijke rol in de realisatie van ieder project. Samen zorgen zij voor de juiste diepte en breedte in vakkennis. Naast het produceren van leidingssystemen worden de montage en het onderhoud van de leidingen in eigen beheer uitgevoerd. Een expert-team staat 24/7 paraat om storingen en calamiteiten op te lossen.

Sinds 1978 werkt Versteden Leidingssystemen met glasvezelversterkte kunststof. Met recht een pionier te noemen. In de loop van de tijd hebben GVK leidingen zich bewezen. De toegevoegde waarde van GVK leidingen vindt u terug in het lage onderhoud, de flexibele toepassingsmogelijkheden en in de duurzaamheid. Inmiddels is Versteden Leidingssystemen geëxpandeerd tot een onderneming met meer dan 70 werknemers en beslaat de fabriek 10.000 m². In de jaren sinds de oprichting hebben wij het vertrouwen van onze klanten gewonnen. Zij weten dat wij goed zijn in wat wij doen.



Zowel in engineering, productie, montage als onderhoud wordt maatwerk geleverd. Door voortdurend het productieproces te verbeteren blijven wij de concurrentie voor. Wij bieden die zaken die onze klanten voordeel opleveren.

- Door kwalitatief hoogwaardige, onderhoudsarme buizen heeft de klant kapitaal vrij om te investeren in hún markt en product.
- Wij leveren uit eigen huis waardoor wij elke vraag kunnen beantwoorden en elk probleem tackelen.
- Door de juiste mix van materialen is de klant verzekerd van de beste oplossing.
- Door het afsluiten van een onderhoudscontract is de klant verzekerd van minimale productiestagnatie en snelle doorlooptijden.
- Storingen worden tot een minimum beperkt door regelmatige expertchecks door onze gecertificeerde onderhoudsteams.



ENGINEERING

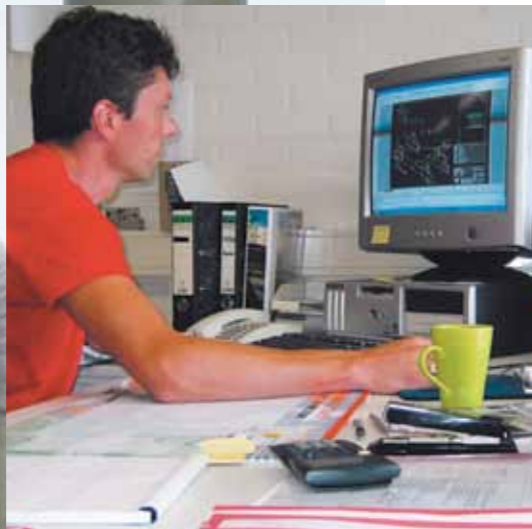
Voor elke leiding is een oplossing, en Versteden Leidingssystemen maakt die op maat, van tekentafel tot montage en project-management. Onze focus op de mogelijkheden en de laatste ontwikkelingen op GVK gebied houdt ons up-to-date en geeft ons inzicht in de nieuwste technieken en toepassingen.

Onze rijke projectervaring biedt ons kennis voor pragmatische oplossingen. De juiste componenten worden gebruikt om het leiding-systeem te maken dat de klant nodig heeft. Ons vakmanschap in calculatie, engineering, constructie en montage geeft de opdrachtgever rust.

Bedenken, berekenen, visualiseren, beargumenteren, presenteren. Wij zijn thuis in alle disciplines van engineering. Materiaalkennis, ratio en inventiviteit zorgen voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Jarenlange ervaring en bijzonder goede resultaten uit het verleden, bieden bij Versteden Leidingssystemen wel degelijk garanties. Vandaar dat bij echte "probleemgevallen" de medewerkers van Versteden erbij worden gehaald om een custom-made oplossing te maken.

Versteden Leidingssystemen's eigen ontwerp en engineering afdeling maakt o.a.:

- Sterkteberekeningen
- Stressberekeningen
- Overzichtstekeningen
- Detailtekeningen
- Isometrics
- 3-D scan





MONTAGE & ONDERHOUD

Wij hechten aan een duurzame relatie met onze opdrachtgevers. Daarom hebben wij kwaliteit en veiligheid hoog in het vaandel staan. Al onze producten worden gecontroleerd en gewaarborgd door de ISO 9001:2000 norm en/of keuringsdiensten zoals door de klant wordt geëist. Onze montagemanagers, projectmanagers, uitvoerders en monteurs zijn VCA-gecertificeerd. Een kwestie van gegarandeerde zekerheid.

Wij houden onze medewerkers scherp door interne opleiding en scholing. Zij weten als geen ander een goed en betrouwbaar leidingsysteem neer te zetten.

Een aantal vakkundige montageteams zijn dagelijks voor onze opdrachtgevers aan het werk. Zij zorgen voor veilige leidingsystemen die precies voldoen aan de afgesproken kwaliteit en criteria. Na een interne opleiding en certificering voor het maken van thermoplastische lasverbindingen én voor het verstevigen met glasvezelversterkte polyesters gaan de montagemedewerkers aan de slag.

Door het afsluiten van een onderhoudscontract verzekert een klant zich van minimale productiestagnatie. Storingen worden tot een minimum beperkt door regelmatige expertchecks door onze onderhoudsteams. Mocht er onverhoopt toch een storing optreden dan levert Versteden Leidingsystemen de benodigde materialen altijd uit voorraad en is het team altijd binnen de afgesproken tijd ter plaatse om de storing snel te verhelpen.





INDUSTRIE

GVK leidingen worden gebruikt voor diverse chemische productleidingen, proceswater-systemen, koelwater-leidingssystemen, bedrijfsrioleringen, demi- en condenswater leidingen, bluswaterleidingen en meer, zowel bovengronds als ondergronds. Samen met onze engineers wordt bepaald welke componenten nodig zijn. Door rekening te houden met de omgevingsfactoren in en om de buis, chemische en thermische belasting, afmeting van het eindproduct, plaatsingsmogelijkheden en zichtbaarheid wordt het leidingstelsel vormgegeven, gebouwd en gemonteerd.

De veiligheidseisen zijn hoog. De roep om efficiency groot. Het antwoord? Glasvezelversterkte kunststofleidingen, van Versteden Leidingssystemen natuurlijk. De industrie eist sterke leidingssystemen, licht van gewicht, onderhoudsvrij en bestand tegen druk- en temperatuurverschillen en chemische belasting: glasvezelversterkte kunststof met of zonder thermoplastische binnenliner.

De mogelijkheden van GVK zijn eindeloos. Op elk vlak is een toepassing voor deze robuuste en flexibele kunststof techniek. U vindt onze producten terug in de chemische, petrochemische en automotieve industrie, in de vliegtuig- en scheepsbouw, in de bouw- en constructienijverheid en in drinkwater & riolering werken.

De belangrijkste productkenmerken zijn:

- uitstekende corrosiebestendigheid
- UV-, temperatuur- en weerbestendig
- lichtgewicht
- isolerend
- goede mechanische eigenschappen
- onderhoudsvrij
- thermische stabiliteit
- toepasbaar voor druk en drukloze systemen
- niet elektrisch geleidend
- snel te monteren



Wij werken o.a. voor: Akzo, Dupont, DSM, Evides, LNG-Terminal Maasvlakte, Nyrstar, Sabic, Shell, Tessenderlo Chemie Thermphos en Vopak.



DRINKWATERLEIDING & RIOLERING

De GVK leidingen van Versteden Leidingssystemen hebben een perfecte doorstroom, zijn waterdicht, onbepikt in diameter en flexibel. Dat, samen met het lage onderhoud, de lange levensduur en de eenvoudige montage, zorgt ervoor dat steeds meer bedrijven, instellingen en gemeenten kiezen voor glasvezelversterkte polyester drinkwaterleidingen en riolering in plaats van de meer traditionele materialen.

Versteden levert leidingssystemen voor de drinkwaterleiding- en rioleringmarkt met trekvaste verbindingen en in drukklassen tot 16 bar. Integrale koppelingen met mof-spie en dubbele O-ringen, borgingsstrips en afpersnippels maken de controleerbaarheid van het systeem op dichtheid groot. Altijd staat de klantwens voorop en de specifieke situatie ter plaatse centraal.

Onze experts creëren, alleen of samen met de opdrachtgever, een leidingstelsel dat voldoet aan alle veiligheidseisen en keurmerken. Gemaakt volgens de laatste kruiswikkelmethode en van zeer hoge kwaliteit.

De voordelen van GVK leidingssystemen van Versteden Leidingssystemen:

- uitstekende interne en externe corrosieresistentie
- lichtgewicht
- thermisch isolerend
- niet elektrisch geleidend
- zeer gladde binnenkant





VERSTEDEN LEIDINGSYSTEMEN BV

Kooiweg 24 . NL-4631 GZ Hoogerheide
T +31 164 61 46 50
F +31 164 61 21 77

VERSTEDEN KUNSTSTOFTECHNIEK BVBA

Putsebaan 93 . B-2040 Zandvliet
T +32 3 568 08 13
F +32 3 568 11 46
www.versteden.com

