PowerPiles® stabiliseren fundering woonhuis

WONING

Zoekend naar een oplossing voor de grote scheuren in de gevels van zijn huis in Hoenzadriel, kwam eigenaar Tiekstra drie jaar geleden bij URETEK terecht. Toen hij hoorde dat het bedrijf werkte aan een nieuwe techniek die een oplossing leek voor zijn funderingsprobleem, besloot hij te wachten. In de zomer van 2012 is de verzakte fundering met deze techniek, de PowerPile® methode, gestabiliseerd.

"We wonen hier al 28 jaar", vertelt Tiekstra. "De scheuren zijn zeven jaar geleden ontstaan toen het grondwaterpeil werd verlaagd. Door die peilverlaging is de grond gaan inklinken. Aangezien ons huis op staal is gefundeerd en deels is onderkelderd, zijn er forse spanningen in de gevels van het niet onderkelderde deel gekomen, met als resultaat grote scheuren."

Oplossingen

"In eerste instantie heb ik geprobeerd de gemeente Maasdriel, waar Hoenzadriel onderdeel van is, aansprakelijk te stellen. Toen dat niet lukte, ben ik zelf gaan zoeken naar oplossingen om verdere verzakking te voorkomen. Zo ben ik bij URETEK terechtgekomen. De technisch adviseur vertelde me dat hun toenmalige technieken niet geschikt waren voor onze situatie, omdat ons huis op relatief slappe grond staat. Dat was een teleurstelling."

Nieuwe techniek

Tiekstra vervolgt: "Gelukkig vertelde hij me ook dat ze al een aantal jaar bezig waren met het ontwikkelen van een nieuwe techniek, die wel een optie zou zijn. Deze funderingsherstelmethode zou op relatief korte termijn beschikbaar zijn. Aangezien we toch al een paar jaar in een huis met scheuren woonden, heb ik besloten daarop te wachten. Ongeveer een half jaar later belde URETEK me dat de techniek beschikbaar was en in de zomer van 2012 hebben ze onze fundering ermee gestabiliseerd."

Overlast minimaal

"Voor het stabiliseren heeft URETEK acht PowerPiles® onder de fundering aangebracht, zes van buitenaf en twee van binnenuit. Voor die laatste moesten er gaten in de houten vloer worden gemaakt. Natuurlijk is dat vervelend, maar die gaatjes van acht centimeter zijn niks in vergelijking met de ongemakken en hinder waarmee andere herstelmethoden gepaard gaan. Daarbij moet ik zeggen dat de overlast verder echt minimaal was en dat URETEK heel netjes heeft gewerkt."

Positief

De herstelwerkzaamheden hebben slechts twee dagen in beslag genomen. Over het resultaat is Tiekstra positief: "URETEK heeft goed werk geleverd. In het begin was er nog sprake van een kleine nazetting, maar inmiddels is alles al twee jaar stabiel. De scheuren heb ik dichtgevoegd en er zijn sindsdien geen nieuwe scheuren ontstaan. Met deze definitieve oplossing en de lange garantie die op de herstelmethode zit, kunnen we weer met een gerust hart in ons prachtige huis wonen."

URETEK Nederland BV
Zuiveringweg 93
8243 PE Lelystad
www.uretek.nl
Tel. 0320-256 218

Scan deze code met een QR-reader