

Veiligheid bij graven nabij kabels en leidingen

Regel het vooraf, voorkom hierdoor vertraging en kosten

Wat Verdichten van de sleuf

Thema Gas, Elektriciteit, Data

Algemeen Bij het verdichten van een sleuf, waarin de netten van Enduris liggen, dient u zich altijd voorafgaand aan het verdichten ervan te vergewissen wat de risico's zijn van de gekozen methode van verdichten.

Risico's

- Beschadigen van verbindingen in kabels en/of leidingen
- Indrijven van stenen, afval enz.
- Vervormen van de leiding
- Scheuren van de leiding (met name brosse leidingen)

Bij verdichten ontstaat niet alleen neerwaartse druk maar ook zijdelinkse druk. Denk hierbij aan kabels en leidingen die naast de sleuf liggen.

Risicovolle manieren van verdichten zijn o.a.:

- Stamper
- Trilplaat
- Aanrijden

Minder risicovol is het verdichte door inwateren.



Let op!

Voorkom dat er in één keer (te) grote hoeveelheden grond op de kabels en leidingen gestort worden. Ook hier kunnen schades door ontstaan.

Zorg dat de sleuf altijd gelijkmatig wordt verdicht. Waarbij het van belang is dat de grond onder de netten goed verdicht is voor de rest van de sleuf aangevuld wordt. Verdicht zo min mogelijk direct boven brosse leidingen. Zorg voor voldoende aanvulling voordat u hier boven te gaan verdichten.

Extra informatie

Neem bij twijfel contact op met Enduris en laat u informeren over de materialen en de wijze van verdichten in de buurt van onze kabels en leidingen.

Zie ook WION-adviesblad "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen".

Voor geadviseerde taken uit te voeren bij fases genoemd in de CROW 500 en contactgegevens z.o.z.

Projectfases volgens de CROW 500

Initiatiefase

Bij grote projecten: vooroverleg (zie contactgegevens)

Onderzoeksfase

- Oriëntatiemelding doen
- Gebiedsinformatie beoordelen
- Conflicten identificeren / afspraken maken bij conflicten.

Ontwerpfase

- K&L lokaliseren en markeren
- Afwijkingen melden
- Eventuele afspraken herzien
- Maatregelen opstellen
- Wijze van verdichten bepalen (eventueel in overleg met Enduris)

Werkvoorbereidingsfase

- Graafmelding doen
- Controle of afspraken zijn nagekomen

Uitvoeringsfase

- Afspraken bespreken in de startwerkbespreking
- Werk volgens de CROW richtlijn 500 "Grondroeren nabij kabels en leidingen", Netbeheer Nederland richtlijn "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen" en gemaakte werkafspraken.
- Zorg dat het veiligheidsblad "Schade gemaakt" op de put aanwezig en besproken is.

Contactgegevens

KLIC--desk
Bouwaansluiting

Tel: 0113-884121 - E-mail: klic@dnwg.nl
Website: www.mijnaansluiting.nl

Ten slotte

Hoewel aan de inhoud van dit blad de grootst mogelijke zorg is besteed, kunnen wij niet uitsluiten dat de informatie in dit blad verouderd, onvolledig of anderszins onjuist is. Mede gelet op het informatieve en algemene karakter van dit blad kunnen dan ook geen rechten aan de inhoud van dit blad worden ontleend.