



1

2

3

4

5

Omschrijving:

*Uitvoeringswijze
stalen buispaal met schroefpunt*

1. Een stalen buis, voorzien van een schroefpunt (boorkop c.q. boorpunt), wordt geplaatst op het maaiveld.
2. De buis wordt schroevend op diepte gebracht door het aanbrengen van een axiale druk en een draaimoment.
Eventueel kan tijdens het inbrengen van de paal een injectie met grout-specie worden uitgevoerd langs de paalschacht. Er is dan sprake van een zogenaamde *groutinjectiepaal*. Hierbij kan injectie plaatsvinden tijdens het inschroeven of na installatie van de paal.
3. Bij het bereiken van het gewenste niveau wordt de wapening aangebracht.
4. De buis wordt gevuld met betonspecie.
5. De paal wordt afgewerkt en de stelling kan worden verplaatst.