

BEPAAAL DE HOOGTE

Bereken de nodige hoogte van de palen boven de grond en bepaal zo hoe diep de paal in de grond moet.

TOTALE HOOGTE PAAL BOVENGRONDS =

5-8 cm ruimte onder poort + hoogte poort + 10 cm paal boven poort.

PUTTEN MAKEN

Graaf putten van min. 85 cm of 1/3 van de totale hoogte op de gewenste plek. Maak de put ongeveer 40 x 40 cm breed. Zo heb je voldoende werkruimte om de palen gemakkelijk te plaatsen.

PLAATSING PALEN

Giet een laag kiezelstenen voor een goede drainage en druk deze goed aan. Dit zorgt er voor dat regenwater kan wegsijpelen en het hout niet aantast. Aluminium palen worden best in waterdoorlatend beton of stabilisatie geplaatst zodat regenwater kan wegsijpelen en roestvorming vermeden wordt. Positioneer de palen in de grond. Zorg dat de palen net iets buiten pas staan t.o.v. de grond. Wanneer het gewicht van de poort aan de paal gehangen wordt, komt de paal pas te staan. Vul met een droog mengsel van zand, steenslag/grind en cement (150 kg per m³ mengsel) en druk aan. Indien nodig kan de paal vastgezet worden met 2 steunlatten.

BELANGRIJK

Kies voor mengsel dat voldoende waterdoorlatend is zodat de palen steeds kunnen uitdrogen. Wanneer palen constant nat staan, kunnen ze gaan rotten.

