

PLAATSEN DUBBELSTAAFMATHEKWERK

BENODIGDHEDEN

- Dubbelstaafmat
- Palen
- Langlipbeugel (set)
- Hoekbeugel (set)
- Eindbeugel
- Slotbouten, M8 x 35 mm RVS
- Zeskant moeren M8 , RVS
- Vulringen M8, RVS
- PVC afdek doppen, met of zonder haak
- Zelftappers, verzinkt, 6,3 x 38 mm
- Houten lat van precies 2,52 m
- Lackspray (optioneel)
- Snelbeton (optioneel)

GEREEDSCHAP

- Rolmaat 3 m / meetlint 30 m
- Koord
- Grondboor rond 70 mm
- Ring-, steek- of dop sleutel 13 mm
- Waterpas
- Slaghout
- Slijptol (haakse slijper)

1 Bepaal het startpunt voor je hekwerk. Begin indien mogelijk bij een vast punt waar de maat niet kan veranderen, bv een muur of hoek. Heb je te maken met aflopende grond? Begin dan zo laag mogelijk bij het hoogste punt en monteer de dubbelstaafmatten dan trapsgewijs naar het laagste punt.

3 Leg de palen alvast klaar, op 2,5 m afstand van elkaar.

5 Boor met de grondboor een gat voor de eerste paal. De paal moet uiteindelijk de hoogte van het paneel + de ruimte die je vrij wilt hebben tussen het maaiveld en het paneel, boven het maaiveld uitkomen. De rest van de paal gaat de grond in.
Let op: het paneel mag niet in aanraking komen met het maaiveld, dit kan de coating aantasten.

Plaats de paal in het gat, controleer of hij nog tegen de lijn aan staat en sla hem tot de gewenste hoogte de grond in. Zorg dat de paal waterpas staat en zet hem vast met snelbeton.

2 Zet vanuit het startpunt een lijn uit in de richting waar het hekwerk geplaatst gaat worden. Hierlangs ga je het hekwerk plaatsen. Zorg ervoor dat er geen obstakels in de grond zitten.

4 Gebruik de lat van 2,52 m om de plaats van de eerste paal te bepalen. De afstand tussen het startpunt en de eerste paal dient precies 2,52 m te zijn, zo creëer je een halve cm speling aan beide kanten van het paneel.

Voorbeeld: je panelen zijn 1830 mm hoog. Je wilt tussen het maaiveld en de onderkant van je paneel graag 3 cm ruimte hebben. Dan moet de paal $1830 \text{ mm} + 30 \text{ mm} = 1860 \text{ mm}$ boven het maaiveld uitkomen.

Tip: Met een laser (te huur o.a. bij Boels, Bo-rent, bouwmarkt) kun je eenvoudig de juiste hoogte van iedere paal bepalen en ervoor zorgen dat de bovenkant van je hekwerk waterpas is.

PLAATSEN DUBBELSTAAFMATHEKWERK

Tips

Wanneer de ondergrond bestaat uit gras of andere beplanting adviseren we het hekwerk 10 cm boven de grond te plaatsen.

Gebruik na inkorten van het hekwerk onze lackspray in de kleur van je hekwerk, om de geslepen kant te voorzien van een bescherm laag. Hetzelfde geldt voor lichte beschadigingen opgelopen tijdens de montage. De lackspray beschermt het ingespoten materiaal extra tegen corrosie.

Ga je ook een poort plaatsen? Het is verstandig om dan te beginnen met de tuinpoort.

6 Leg de lat van 2,52 m vanaf de paal langs het touw. Nu weet je waar de volgende paal moet komen, herhaal stap 5 en 6 tot alle palen geplaatst zijn.

8 Bevestig nu de matten aan de paaldoppen met haak. Bevestig de beugels met de slotbouten, ringen en moeren, waarbij de krans van de slotbout in het slobgat van de beugel valt. Zet de bouten en moeren los-vast, zodat ze nog vrijheid hebben om eventuele materiaalspanningen op te vangen.

Hoeveel beugels gebruik je per paal?

Hoogte tot en met 1200 mm:	2
Hoogte tot en met 1600 mm:	3
Hoogte tot en met 2000 mm:	4
Hoogte 2400 mm:	5

Tip: Monteer de bevestigingsbeugels direct onder een horizontale draad van de dubbelstaafmat, dit voorkomt zakken.

7 Nu alle palen geplaatst zijn, kun je aan iedere paal een paaldop met haak bevestigen, behalve op de eind- en hoekpaal, daarop plaats je een afdekdop zonder haak.

9 Wanneer alle matten zijn bevestigd, zet je alles goed vast met de steeksleutel, maar let op: vast is vast.

Heb je nog vragen over je aankoop of de montage ervan? Wij helpen je graag! Neem contact met ons op via de chat op www.resifence.nl, stuur een mail naar support@resifence.nl of bel op telefoonnummer 085-075 00 40.

RESIFENCE.NL
this is steer & veiligheid