

Minerva Pro

STAALMATHEKWERK

- **Sterk**
- **Hoge beschermingsgraad**
- **Duurzaam**
- **Economisch**

Minerva Pro staalmathekwerk is een veilige, stevige en economische uitvoering. Dit fraaie staalmathekwerk combineert strakke lijnen met duurzaamheid. Door de fijnmazigheid is overklimmen vrijwel onmogelijk. Voor extra beveiliging zijn de matten vanaf 1.63 m hoog voorzien van een doorstekende staaldraad van 30 mm die het overklimmen bemoeilijkt.

De staanders zijn rechthoekig 60x40 mm en voorzien van kunststof voorgemonteerde montageblokkjes, die geborgd worden d.m.v. roestvrije draadbussen, waarna deze worden voorzien van een voorgevormd klemplaatje. Hoeken zijn d.m.v. één paal te creëren met de daarvoor bestemde speciale hoekstaanders welke aan beide zijden zijn voorzien van montageblokkjes.

Ook in heuvelachtig terrein kan het Minerva Pro staalmathekwerk worden gemonteerd. De matten kunnen verspringend worden bevestigd om hoogteverschillen makkelijk te overbruggen. Door dit hekwerk te combineren met detectie systemen biedt het een nog betere beveiliging van bedrijven en objecten.

Toepassingen: Bedrijfsgebouwen • opslagterreinen • onderwijsinstellingen • transport- en distributiebedrijven • parkeergarages • haventerreinen

04





Matentabel

Hooge mat	Aantal bevestigingspunten	Overklimbeveiliging
808	3	nee
1008	3	nee
1208	4	nee
1408	4	nee
1630	4	ja
1830	4	ja
2030	5	ja
2430	5	ja

Alle maten in mm.

Technische specificatie

- Staanders uit staalkokerprofiel 60x40 mm met RVS klemplaatjes
- Bovenzijde staander voorzien van een kunststof afdekkap
- H.o.h. afstand staanders bedraagt 2520 mm
- Lengte van de staalmat standaard 2510 mm
- Klemplaatje bevestigd door middel van RVS inbusbouten M8x40 mm
- Staalmat met 2 horizontale draden. Ø8 mm en 1 verticale draad Ø6 mm
- Maaswijdte staalmat 50x200 mm
- RVS bevestigingsmiddelen



Tussenverbinding



Eindverbinding



Hoekverbinding



Poortansluiting



Muuraansluiting

Kleurstellingen

Basis is: Staalmatten thermisch verzinkt volgens NEN-EN-ISO 1461 of uit verzinkte draden volgens NEN-EN 10244-2 gelast met poedercoating.

De volgende kleuren zijn mogelijk:

RAL 6005 mosgroen	RAL 6009 dennengroen	RAL 7016 antracietgrijs	RAL 9005 zwart	Verzinkt NEN-EN-ISO 1461
----------------------	-------------------------	----------------------------	-------------------	-----------------------------

Overige kleuren op aanvraag.

Coating

Indien er wordt gekozen voor een coating worden alle verzinkte onderdelen voorbehandeld waarna de poedercoating elektrostatisch wordt aangebracht. Hierna gaan de materialen in een oven waarna een coating ontstaat.

Opties

- Staanders in verzwaaarde uitvoering 80x40 – 100x40 – 120x40 mm
- Staanders met voetplaat
- Aluminium paalkap
- Staander voorzien van een gelaste L- of Y kop
- Extra bevestigingsbeugels ten behoeve van stabiliteit en beveiliging
- Eenrichtingsschroef (security)
- Staalmat met 2 horizontale draden Ø6 mm en 1 verticale draad Ø5 mm



TRELLIS

Hoofdstraat 11
5973 ND Lottum

T 077 78 20 102

E info@trellis.eu

I www.trellis.eu