

Minerva Basis

STAALMATHEKWERK

- **Stabiel**
- **Duurzaam**
- **Veilig**
- **Robuust**

Minerva Basis is staalmathekwerk door zijn fijnmazigheid een degelijke en sterk hekwerk en heeft daardoor een geheel eigen plaats tussen gaas- en spijlenhekwerksystemen. Minerva Basis is speciaal ontwikkeld voor zwaardere gebruikseisen. Voor extra beveiliging zijn de matten vanaf 1.63 m hoog voorzien van een doorstekende staaldraad van 30 mm die het overklimmen bemoeilijkt. Bij Minerva Basis worden de staalmatten frontaal tegen de staander 60x40 gemonteerd door middel van RVS stropen inclusief kunststof opvulblok. De kunststof opvulblokken voorkomen beschadigingen en rammelen bij windbelasting.

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

Toepassingen: Bedrijfsgebouwen • opslagterreinen • onderwijsinstellingen • transport- en distributiebedrijven • sport & recreatie • parkeergarages

03



Matentabel

Hooge mat	Aantal bevestigingspunten	Overklimbeveiliging
808	2	nee
1008	2	nee
1208	3	nee
1408	3	nee
1630	3	ja
1830	3	ja
2030	4	ja
2430	4	ja

Alle maten in mm.

Technische specificatie

- Staanders uit staalkokerprofiel 60x40 mm
- Bovenzijde staander voorzien van een kunststof afdekkap met montagehaakjes
- Staalmaten worden door middel van RVS stroppen verbonden met de staanders, aan de binnen-zijde vastgeklemd met twee m6 moeren die worden voorzien van een kunststof afschermkapje
- H.o.h. afstand staanders bedraagt 2520 mm
- Lengte van de staalmat standaard 2510 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: Staalmaten 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 met voetplaat
- Extra bevestigingsbeugels ten behoeve van stabiliteit en beveiliging
- Staalmat met 2 horizontale draden Ø6 mm en 1 verticale draad Ø5 mm
- Staalmat met 3D met één horizontale draad Ø5 mm en 1 verticale draad Ø5 mm
- Staanders 60x60 mm



HEKWERKLAND

Legert 3, 5866 CG Swolgen

T 06 46 38 05 61

F 0478 69 00 12

E info@hekwerkland.nl

www.hekwerkland.nl