

Minerva Security

STAALMATHEKWERK

- Superieur beveiligd
- Strak
- Stabiel
- Duurzaam

Een ideaal staalmathekwerk wanneer u waarde hecht aan veiligheid en bescherming in een zeer representatieve vorm. Minerva Security beschikt over specifieke kenmerken die dit hekwerk zo robuust en degelijk maken. 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 zijn voorzien van kunststof voorgemonteerde montageblokjes ter hoogte van iedere maas, die geborgd worden d.m.v. roestvrije draadbussen, waarna deze wordt voorzien van een metalen afdekstrip 40x5 mm en eenrichtingsschroeven over de gehele hoogte van de staalmaat. Dankzij de toepassing van deze schroeven en strip ontstaat een aanzienlijke tijdsvertraging bij een poging tot demontage (inbraak, vandalisme e.d.). Hoeken zijn d.m.v. één paal te creëren met de daarvoor bestemde speciale hoekstaanders welke aan beide zijden zijn voorzien van montageblokjes. Ook in heuvelachtig terrein kan het Minerva Security 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
• sport & recreatie • parkeergarages • High-Risk projecten • haventerreinen

05



Matentabel

Hooge mat	Aantal bevestigingspunten	Overklimbeveiliging
808	5	nee
1008	6	nee
1208	7	nee
1408	8	nee
1630	9	ja
1830	10	ja
2030	11	ja
2430	13	ja

Alle maten in mm.

Technische specificatie

- Staanders met staalkokerprofiel 60 x 40 mm met stalen afdeklust 40x5 mm
- Bovenzijde staander voorzien van een kunststof afdekkap
- H.o.h. afstand staanders bedraagt 2520 mm
- Strip bevestigd d.m.v. RVS inbusbouten M8x40 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: 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