

# Staal­matten

3D

Technische Fiche



- \* Economisch
- \* Duurzaam
- \* Veilig
- \* Beschermend

Door de voordelen van gaas en spijlen uitgekiend te combineren, is de staal­mat uitvoering een veilig hekwerk met een bijzonder ruimtelijk effect. Het oogt strak en vriendelijk maar biedt intussen ferm tegengas tegen onbevoegde toegang. Voor extra beveiliging zijn de matten voorzien van een doorstekende staal­draad van 30mm die het overklimmen bemoeilijkt.

De panelen zijn verkrijgbaar met of zonder betonplaat / kunststofplaat. Panelen worden tegen vierkante palen 60/60mm bevestigd door middel van klemmen.

## Toepassingen

Particuliere sector - bedrijfsgebouwen - onderwijsinstellingen - sport & recreatie - tuin & landschap



# Staalmaten

3D

Technische Fiche



## Matentabel

Staalmaten

Alle maten in mm

mathoogte	Lengte paal 60/60	Hoogte Hekwerk	
		Met betonplaat	Zonder betonplaat
1030	1800	1180	1030
1230	2100	1380	1230
1530	2350	1680	1530
1730	2600	1880	1730
2030	2800	2180	2030

## Technische specificaties

- \* Verzinkte vierkante staanders met  $\varnothing 60 \times 60 \times 2$ mm
- \* Breedte staalmat = 2500mm
- \* PVC dop 60/60mm wordt bovenaan de palen geplaatst
- \* Betonplaat/kunststofplaat wordt bevestigd door middel van PVC U plaathouders
- \* Staalmaten worden aan de palen bevestigd door middel van PVC klemmen

## Kleurstellingen

De staalmaten zijn standaard te verkrijgen in de kleuren RAL 6005 (mosgroen), RAL 9005 (zwart) en RAL 7016 (grijs)

RAL 6005

RAL 9005

RAL 7016

## Coating

Palen zijn sendimir verzinkt met een zinklaagdikte van 275 gram/m<sup>2</sup>. Zij voldoen aan de Europese normen EN10305 & EN 10327.

Lakproces :

**Vorbereiding** : Ontvetten - Spoelen - Cromateren - spoelen

**Poederlakken** : Met poeder oxyplast PE64, uitbakken op 180° gedurende 15 min.

Laagdikte poederlak = 60 a 80 micron

De staalmaten zijn opgebouwd met verzinkte draad + gepoedercoat met een gemiddelde laagdikte van 60 micron

Lakproces :

**Poederlakken**: Het poeder wordt elektrostatisch aangebracht op het materiaal - aansmelten en uitharden in moffeloven - afkoelen



# Staal­matten

3D

Technische Fiche



## Staal­matten met Nevada Super Strips

Indien gewenst kan men voor de privacy de staal­matten gaan invlechten met Nevada Super Strips. De dubbelwandige strips verschaffen niet alleen visuele privacy maar schermen ook de wind af en dempen het straatlawaai.

Beschikbaar in 4 kleuren

