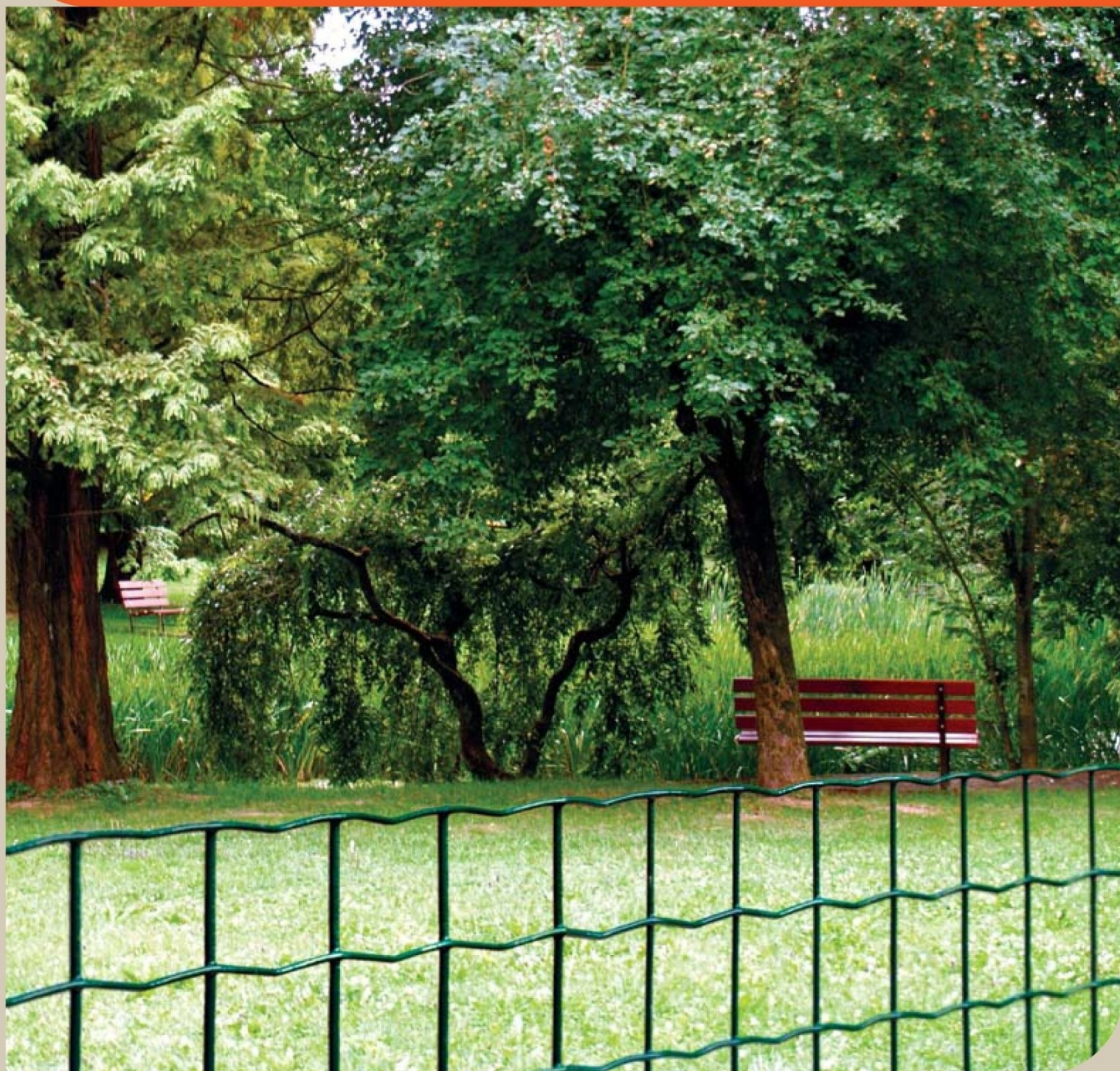


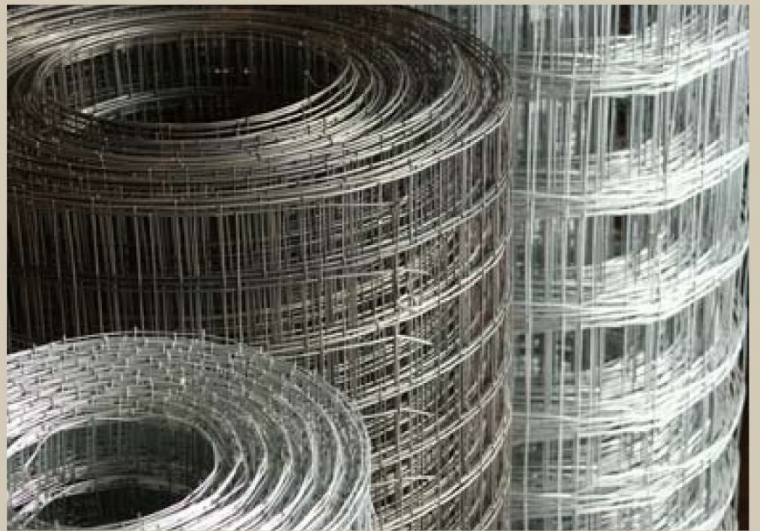
Security Fencing systems

Catalogus

Afrasteringen

Distribution Solutions
WireSolutions





Crapal® Bedekking	05
Gelast Gaas Geplastificeerd	06
Forte®.....	06
Forte®Medium.....	08
Parco®.....	10
Luxor®2.....	12
Plastirol®.....	14
Palma®.....	16
Gelast Gaas Crapal®	18
Atak®Zwaar.....	18
Atak®Medium.....	20
Parco®Crapal®2.....	22
Dassenraster.....	24
Geknoopt Gaas Crapal®	26
Prairie®Zwaar.....	26
Prairie®Licht.....	28
Vierkant Vlechtwerk	30
Accordo®.....	30
Accordo®Green.....	31
Zeskant Vlechtwerk	32
Avigal®.....	32
Avigal®Green.....	33
Gelast Gaas Speciaal	34
Quadra®.....	34
Quadra®Green.....	35
Carlux®.....	36
Puntdraad	37
Scorpio®.....	37
Draden	38
Schrikdraad.....	38
Draden op ringen.....	39
CrapalOptimum®.....	39
Crapo® verzinkt.....	39
Verzinkt.....	40
Gegloeid.....	40
Draden en Spanstaven	41
Spandraad.....	41
Binddraad.....	41
Spanstaven.....	41
Draadkrammen Crapal®	42
Draadkrammen glad.....	42
Harpoenkrammen.....	42
Toebehoren	43
Draadspanners verzinkt.....	43
Draadspanners geplastificeerd.....	43
Gripple®.....	43
Staaldraadvezel	44
HE 1/50.....	44
Conversietabel	45
Diameters Gewichten Lengten.....	45

Crapal bedekking

Technologie van lange levensduur

Levensduur

Dit is de tijd waarin de draad weerstand biedt aan corrosie. De levensduur van de draad is afhankelijk van de kwaliteit van de bedekking waarmee hij beschermd wordt.

Corrosie

Corrosie is aantasting van de beschermlaag van een product ten gevolge van atmosferische en andere omgevingsfactoren en verschillende agressieve omstandigheden. Als voorloper in het produceren van rijkverzinkt draad in 1966, blijft Security Fencing Systems ook nu voortdurend op zoek naar nieuwe mogelijkheden op het gebied van bedekkingen, met als gevolg dat op dit moment overal ter wereld een sterke reputatie heeft opgebouwd vanwege de voortreffelijke kwaliteit van zijn Crapal® bedekking.

Crapal®

Een legering van zink en aluminium. Zink geeft een traditionele actieve bescherming waarbij het zelf vergaat. Aluminium geeft een passieve bescherming die de aantasting van de zinklaag vertraagt.

Crapal®2

Een bedekking met een twee keer langere levensduur dan rijkverzinkt draad EN 10244-2.



Rijkverzinkt na 20 jaar in de open lucht



Crapal®4 na 20 jaar onder dezelfde omstandigheden

Crapal®4

Een bedekking met een vier keer langere levensduur dan rijkverzinkt draad EN10244-2.

CrapalOptimum®

Gegarandeerd een vijf keer langere levensduur dan die van rijkverzinkt draad .



- ❖ Langdurig glad oppervlak.
- ❖ Perfecte hechting van de bedekking.
- ❖ Geen schilfers, geen barsten.
- ❖ Opmerkelijk goede concentriciteit van de bedekking.
- ❖ Verlengde levensduur, een duidelijk economisch voordeel.
- ❖ Product in perfecte harmonie met zijn omgeving. Crapal® bevat geen zware metalen of plastic.

Forte®

De oplossing voor verhoogde veiligheid



Productomschrijving

Geplastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad.

Forte® is speciaal ontwikkeld voor veeleisende residentiële en professionele toepassingen. Zijn verkleinde maas in combinatie met een aanzienlijk dikkere draad maken het tot een bijzonder stevig product.

Ons productieproces (verzinking en door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) leidt tot een product met uitstekende prestaties en van hoge kwaliteit. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie, een lange levensduur en een perfecte hechting van de kunststofbedekking. De kleurvastheid is uitstekend.

Forte® beantwoordt volledig aan de verwachtingen op het gebied van veiligheid en schokbestendigheid dankzij de verkleinde maas.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005



Uitvoering

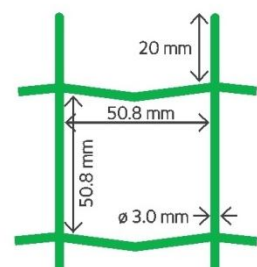
Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
100-21-5	102	25	43.4	8
120-25-5	122	25	51.9	8
*150-30-5	149	25	62.9	8
*180-36-5	180	25	75.7	8
*200-40-5	200	25	84.1	8
*220-44-5	220	25	92.6	8

¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Met veiligheidspunten van 20.0 mm

Maas

50.8 x 50.8 mm

Diameter horizontale en verticale draden: 2.50/3.00 mm (kunststofbedekking)

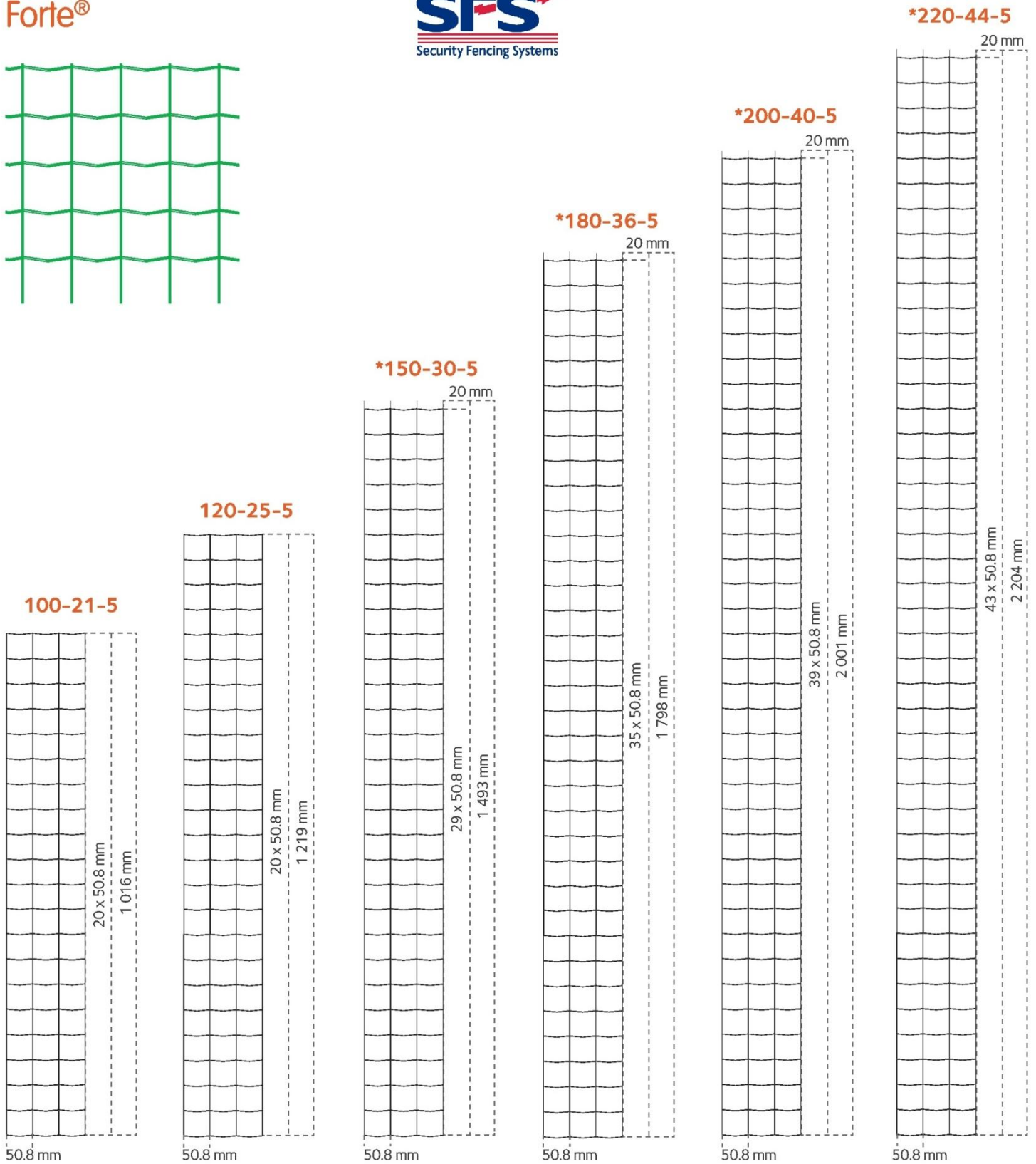
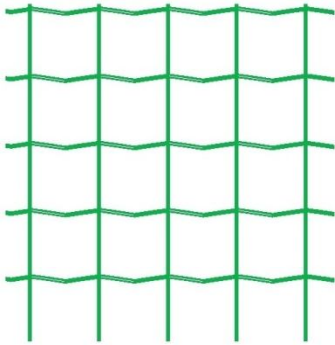


Opbouw

Forte®



SFS
Security Fencing Systems



Forte®Medium

De oplossing voor verhoogde veiligheid



Productomschrijving

Geplastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad.

Forte®Medium is speciaal ontwikkeld voor veeleisende toepassingen in de woonomgeving. De verkleinde maas in combinatie met een dikke draad maken het tot een bijzonder stevig product.

Ons productieproces (verzinking door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) leidt tot een product met uitstekende prestaties. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie en een lange levensduur, een perfecte hechting van de kunststofbedekking en een blijvend glad oppervlak. De kleurvastheid is uitstekend.

Forte®Medium is met zijn verkleinde maas schokbestendig terwijl het tegelijk een elegante aanblik biedt.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005

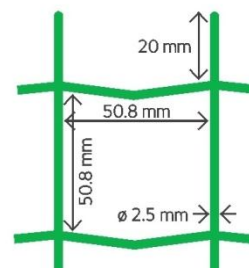


Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
100-21-5	102	25	26.9	12
120-25-5	122	25	32.2	12
*150-30-5	149	25	39.0	12
*180-36-5	180	25	46.9	12
*200-40-5	200	25	52.1	12

Maas

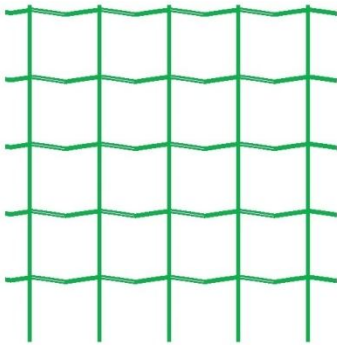
50.8 x 50.8 mm
Diameter horizontale en verticale draden: 2.00/2.50 mm (kunststofbedekking)



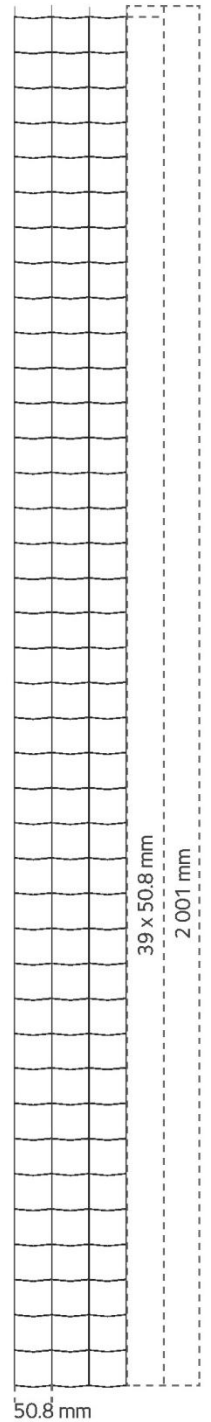
¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Met veiligheidspunten van 20.0 mm

Opbouw

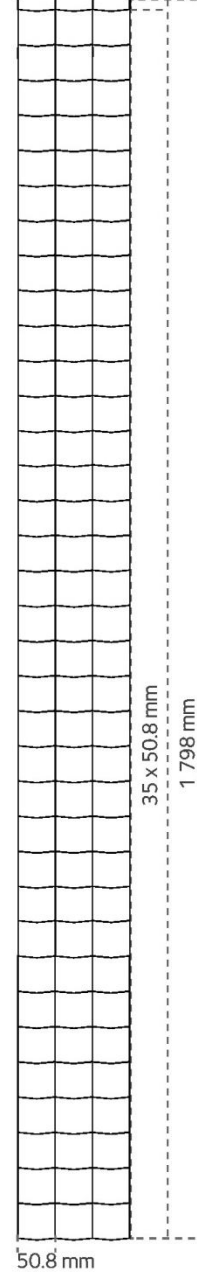
Forte® Medium

***200-40-5**

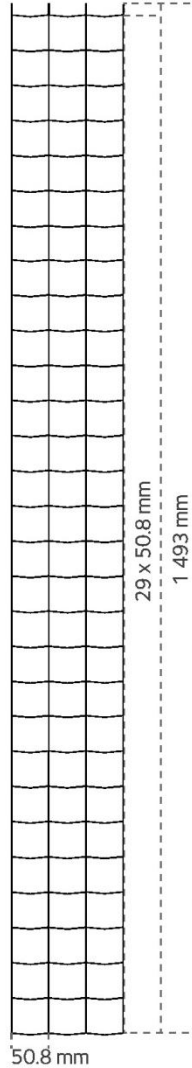
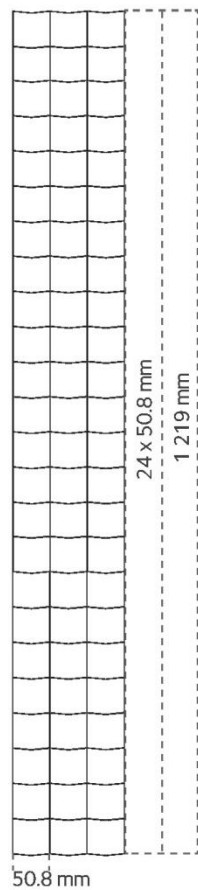
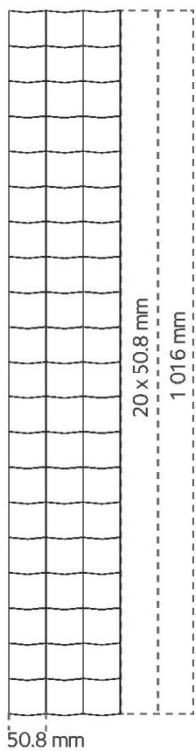
20 mm

***180-36-5**

20 mm

***150-30-5**

20 mm

**120-25-5****100-21-5**

50.8 mm

50.8 mm

50.8 mm

50.8 mm

50.8 mm

Parco®

Prestatie en Kwaliteit

Productomschrijving

Geplastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad. **Parco®** is ontwikkeld voor zowel professionele als residentiële toepassingen. Zijn dikke draden maken het tot een stevig product.

Ons productieproces (verzinking door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) leidt tot een product met uitstekende prestaties. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie en een lange levensduur, een perfecte hechting van de kunststofbedekking en een blijvend glad oppervlak. De kleurvastheid is uitstekend.

Parco® beantwoordt perfect aan de verwachtingen van veiligheid en bescherming door zijn dikke draden en is geschikt voor hogere afrasteringen.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

SFS
Security Fencing Systems

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005

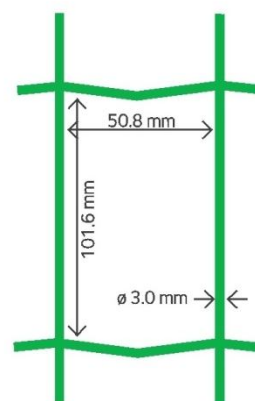


Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
150-16-5	152	25	48.7	8
180-19-5	183	25	58.3	8
200-21-5	203	25	64.6	8

Maas

101.6 x 50.8 mm
Diameter horizontale en verticale draden: 2.50/3.00 mm (kunststofbedekking)

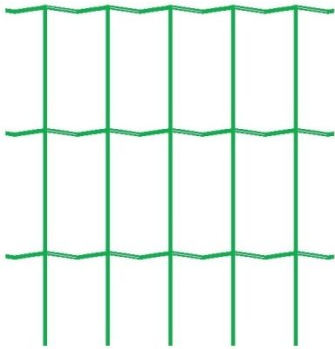


¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden

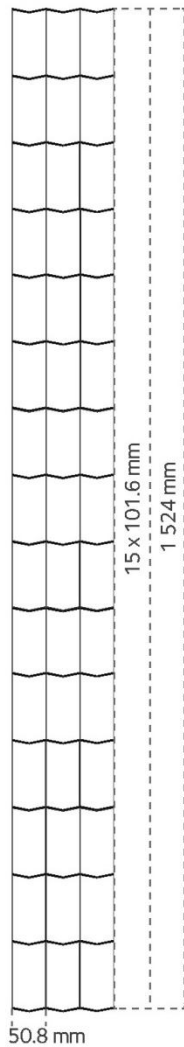
Opbouw

Parco®

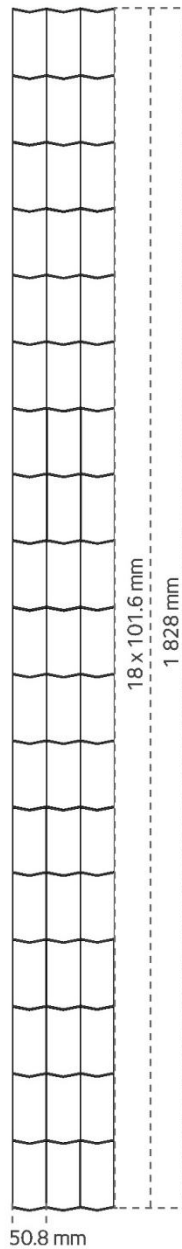
SFS
Security Fencing Systems



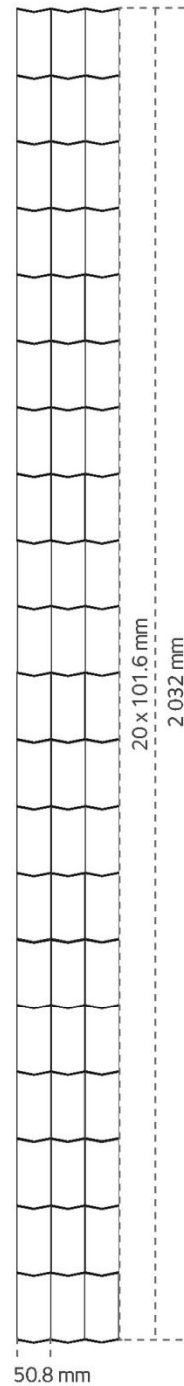
150-16-5



180-19-5



200-21-5



Luxor®2

De top van het programma residentiële afrasteringen



Productomschrijving

Geplastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad. Met zijn stevigheid en elegante vormgeving is **Luxor®2** de top van het programma afrasteringen voor de woonomgeving.

Ons productieproces (verzinking door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) leidt tot een product van hoge kwaliteit. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie en een lange levensduur, een perfecte hechting van de kunststofbedekking en een blijvend glad oppervlak. De kleurvastheid is uitstekend.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005

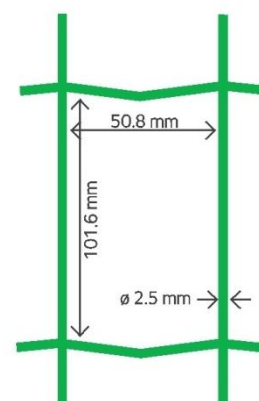


Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
60-10-5	61	25	14.7	12
80-12-5	81	25	18.7	12
100-14-5	102	25	22.7	12
120-16-5	122	25	26.8	12
150-19-5	152	25	32.8	12
180-22-5	183	25	38.8	12
200-24-5	203	25	42.8	12

Maas

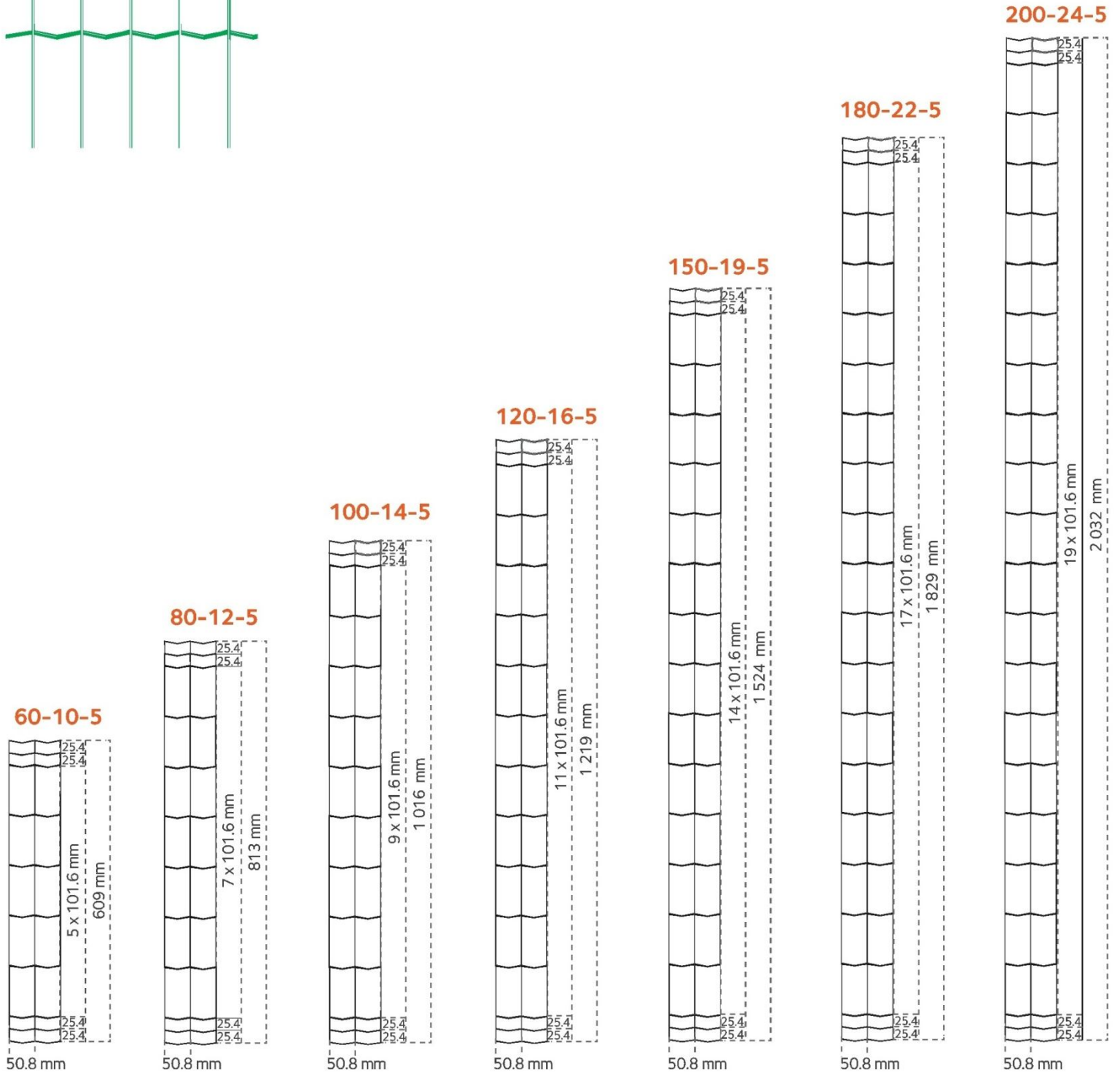
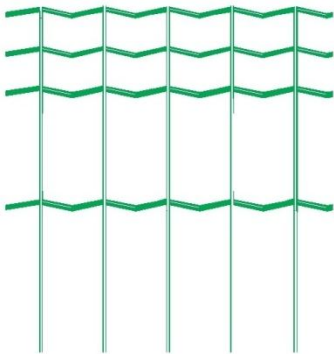
101.6 x 50.8 mm
Diameter horizontale en verticale draden: 2.00/2.50 mm (kunststofbedekking)



¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden

Opbouw

Luxor[®]2



Plastirol®

Schoonheid en Bescheidenheid



Productomschrijving

Geplastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad.

Plastirol® is een fraaie en voordelige afrastering voor de woonomgeving, parken en tuinen.

Ons productieproces (verzinking door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) resulteert in een product met uitstekende prestaties. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie en een lange levensduur, een perfecte hechting van de kunststofbedekking en een blijvend glad oppervlak. De kleurvastheid is uitstekend.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005



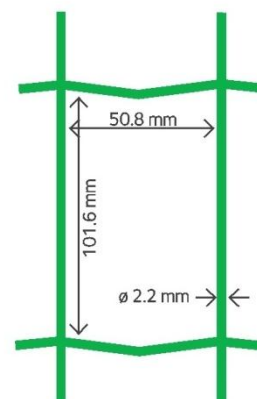
Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
60-7-5	60	10	3.9	30
80-9-5	80	10	5.1	30
100-11-5	100	10	6.3	30
120-13-5	120	10	7.6	30
150-16-5	150	10	9.4	30
60-7-5	61	25	9.7	16
80-9-5	81	25	12.8	16
100-11-5	102	25	15.8	16
120-13-5	122	25	18.9	16
150-16-5	152	25	23.4	14
*180-19-5	183	25	28.0	14
*200-21-5	203	25	31.0	14

Maas

101.6 x 50.8 mm

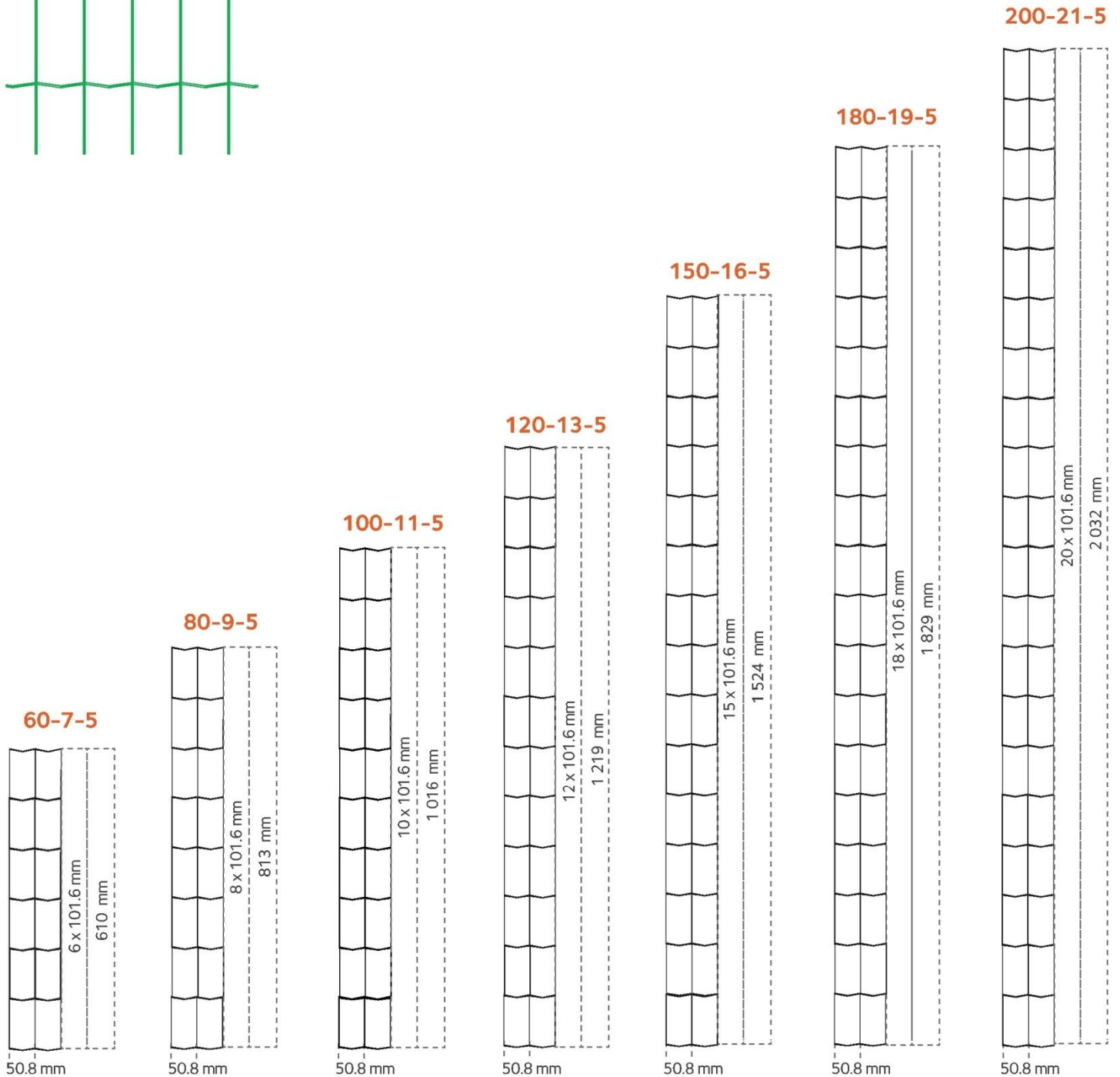
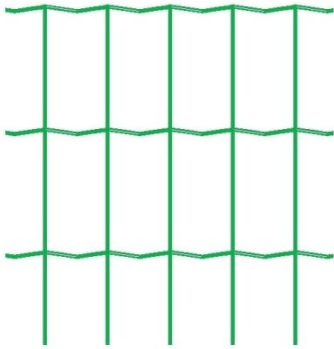
Diameter horizontale en verticale draden: 1.70/2.20 mm (kunststofbedekking)



¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Op aanvraag

Opbouw

Plastirol®



Palma®

Elegant en Discreet



Productomschrijving

Gelastificeerde afrastering gelast uit verzinkte draad.

Palma® is een fraaie en voordelige afrastering voor de woonomgeving, parken en tuinen.

Ons productieproces (verzinking en door middel van primer geoptimaliseerde hechting van de plasticering) resulteert in een product met uitstekende prestaties en van hoge kwaliteit. Dit procédé verzekert een unieke bescherming tegen corrosie, een lange levensduur, een perfecte hechting van de kunststofbedekking en een blijvend glad oppervlak. De kleurvastheid is uitstekend.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte draad groen geplastificeerd
15 jaar garantie

Kleur

Groen AL 6005

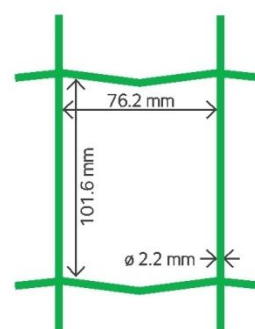


Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
90-10-7	91	25	11.2	20
100-11-7	102	25	12.4	20
120-13-7	122	25	14.8	20
150-16-7	152	25	18.4	20

Maas

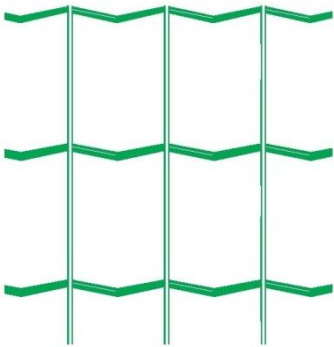
101.6 x 76.2 mm
Diameter horizontale en verticale draden: 1.70/2.20 mm (kunststofbedekking)



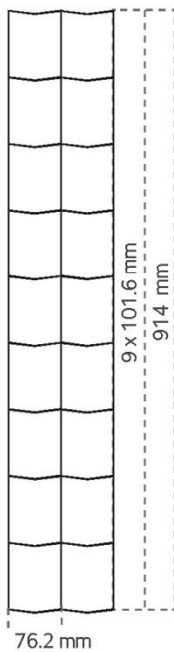
¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden

Opbouw

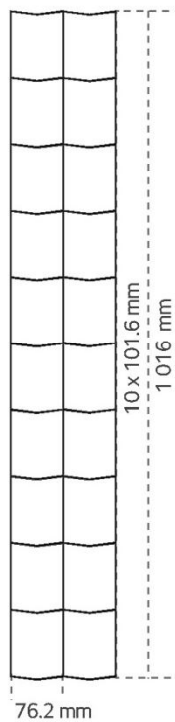
Palma®



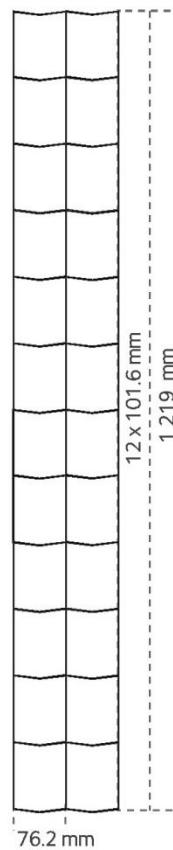
90-10-7



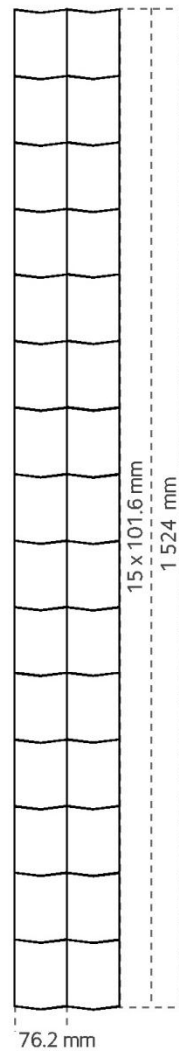
100-11-7



120-13-7



150-16-7



Atak® Zwaar

Crapal®4 bedekking

Productomschrijving

Zware gelaste afrastering uit gehard staal.

Stevigheid, stijfheid en weerstand tegen corrosie zijn de voornaamste eigenschappen van dit gelaste gaas. **Atak® Zwaar** is het topmodel uit het programma voor professionele gebruikers. Horizontale draden met een hoge treksterkte van 700-900 N/mm².

De Crapal®4 bedekking van zink en aluminium garandeert een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte kwaliteit EN 10244-2.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®4 een gegarandeerd vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
*120-7-15	125	50	43.7	6
140-12-15	140	50	60.3	6
180-14-15	180	50	73.3	6
200-12-15	203	50	71.9	6
200-15-15	201	50	79.7	6
245-17-15	244	50	93.1	6
250-20-15	249	50	102.4	6

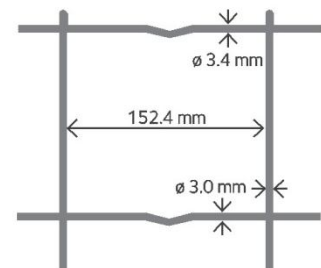
¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Met veiligheidspunten van 25.4 mm - Product is op aanvraag

Maas

Kop- en voetdraad Ø 3.40 mm
700 900 N/mm²

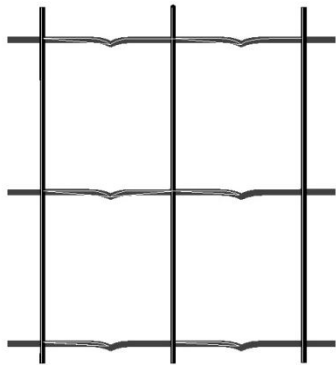
Horizontale draad Ø 3.00 mm
700 900 N/mm²

Verticale draad Ø 3.00 mm
400 550 N/mm²

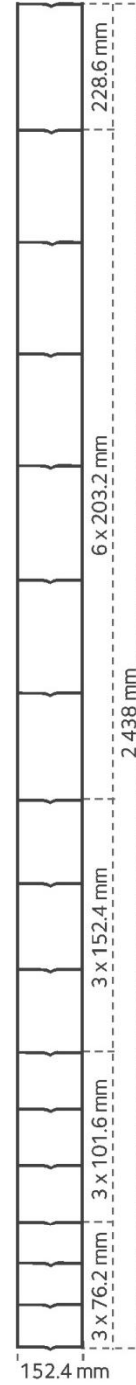


Opbouw

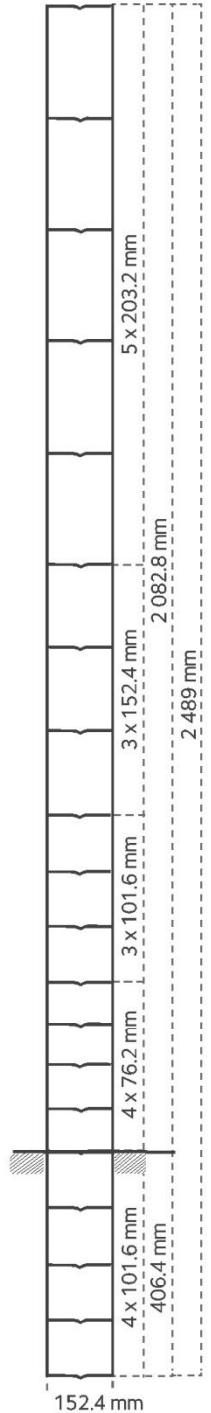
Atak® Zwaar



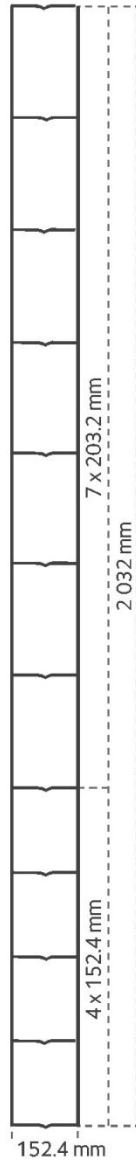
245-17-15



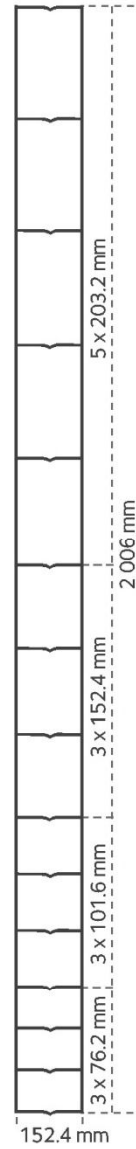
250-20-15



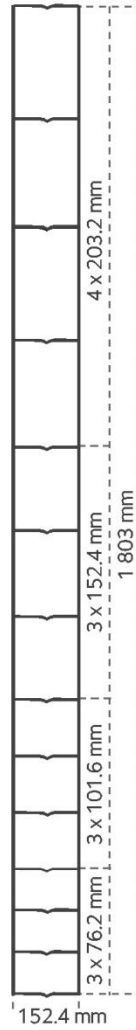
200-12-15



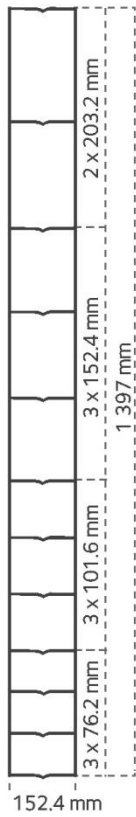
200-15-15



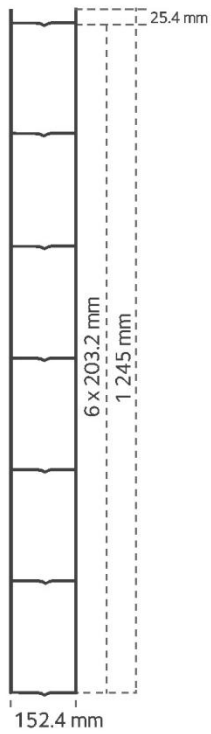
180-14-15



140-12-15



*120-7-15



*Met veiligheidspunten van 25.4 mm

Atak® Medium

Crapal®2 bedekking

Productomschrijving

Gelaste afrastering uit hard staal.

Atak® Medium is een schokbestendige afrastering voorzien van horizontale draden met een hoge treksterkte (700-900 N/mm²) en geleidelijk toenemende maasgrootte.

Goed corrosiebestendig dankzij de Crapal®2 bedekking van zink en aluminium, met de garantie van een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte kwaliteit EN 10244-2.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®2, een gegarandeerd twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

Uitvoering

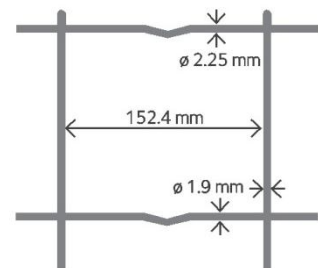
Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
120-11-15	122	50	22.0	12
150-13-15	150	50	26.3	12
150-18-15	150	50	31.9	12
180-20-15	180	50	36.3	12
200-21-15	201	50	38.9	12

Maas

Kop- en voetdraad Ø 2.25 mm
700 900 N/mm²

Horizontale draad Ø 1.90 mm
700 900 N/mm²

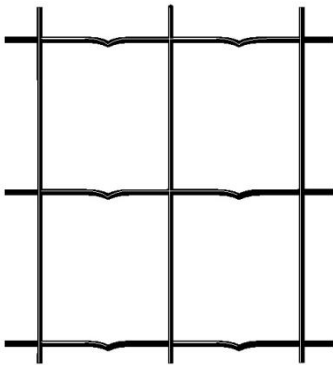
Verticale draad Ø 1.90 mm
400 550 N/mm²



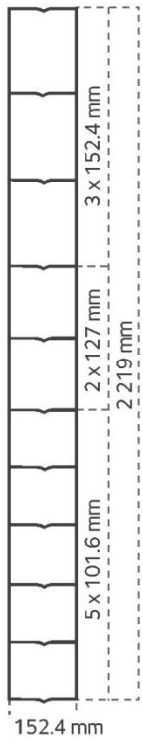
¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden product is op aanvraag

Opbouw

Atak® Medium



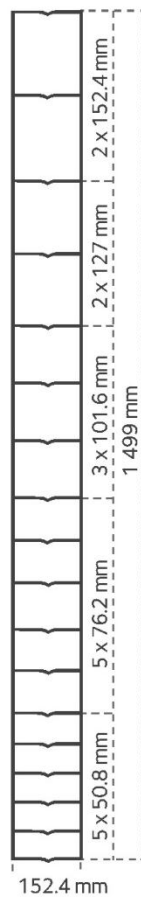
120-11-15



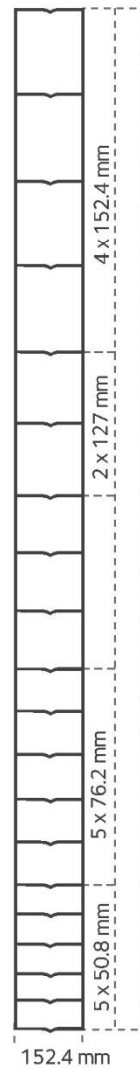
150-13-15



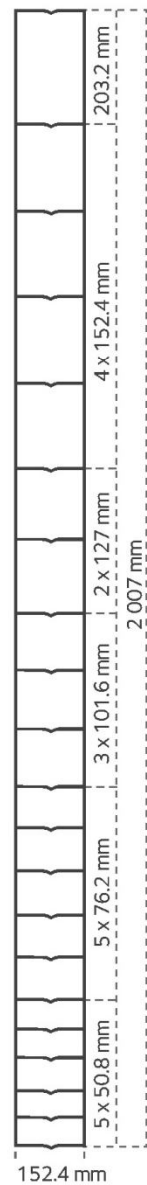
150-18-15



180-20-15



200-21-15



Parco® Crapal®2

Crapal®2 bedekking

Productomschrijving

Gelaste afrastering.

Parco® Crapal®2 is een stevig industrieel gaas opgebouwd uit rechthoekige mazen en draden met een grote diameter. Goed corrosiebestendig dankzij de Crapal®2 bedekking van zink en aluminium, met de garantie van een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte kwaliteit EN 10244-2.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®2, een gegarandeerd twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

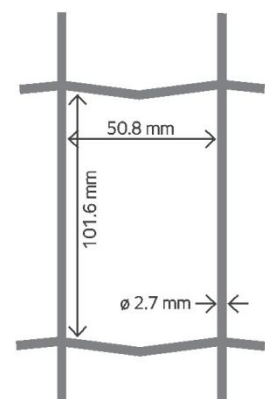
Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
150-16-5	152	25	51.7	9
180-19-5	183	25	61.8	9
200-21-5	204	25	68.5	9
*220-22-5	221	25	73.6	9
*250-24-5	246	25	81.5	9
*220-22-5	221	50	147.1	4
*250-24-5	246	50	162.9	4

Maas

101.6 x 50.8 mm

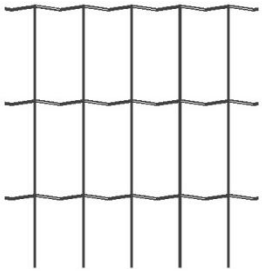
Diameter horizontale en verticale draden: 2.70 mm



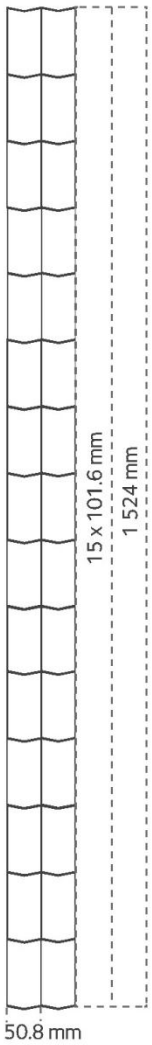
¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Met veiligheidspunten van 12.7 mm boven en onder

Opbouw

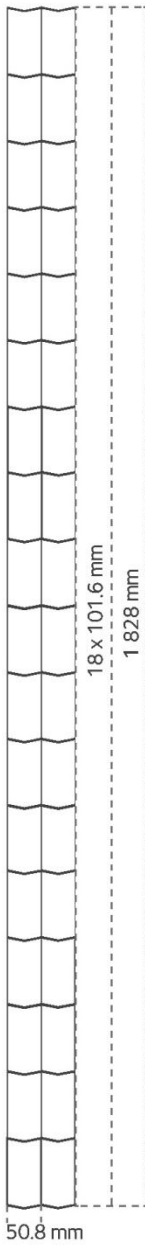
Parco® Crapal®2



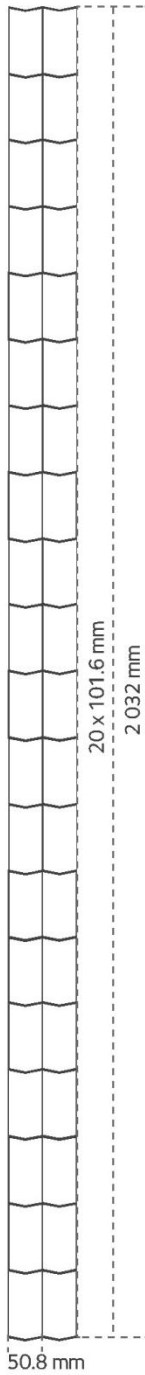
150-16-5



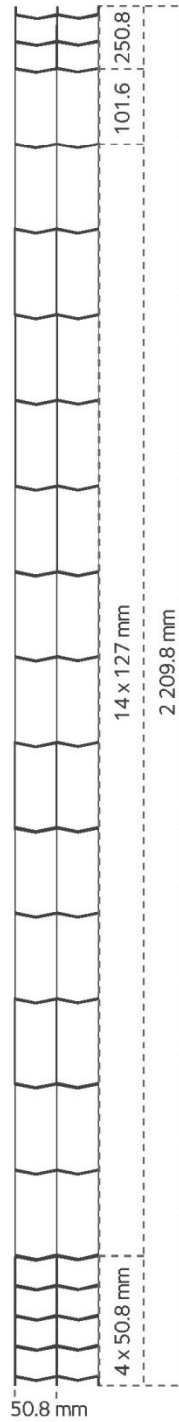
180-19-5



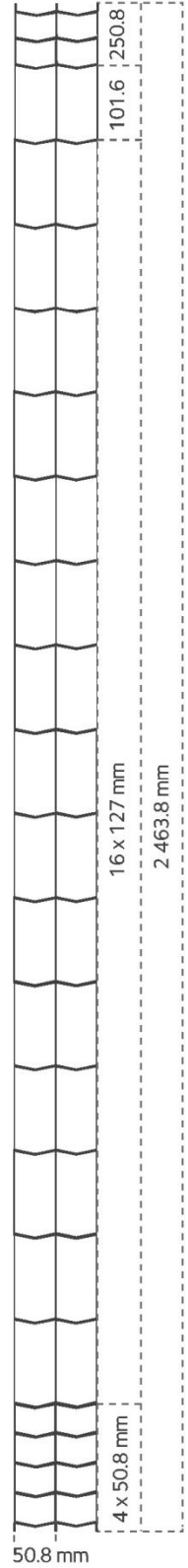
200-21-5



*220-22-5



*250-24-5



Dassenraster

Crapal® bedekking



Productomschrijving

Gelaste afrastering.

Dassenraster is een stevig industrieel gaas opgebouwd uit rechthoekige mazen. Het wordt toegepast langs autowegen ter bescherming van dassen. Goedgekeurd door rijkswaterstaat. Goed corrosiebestendig dankzij de Crapal® bedekking van zink en aluminium, met de garantie van een veel langere levensduur dan die van rijkverzinkt EN 10244-2. De krimp in de horizontale draden garandeert een uitstekende verwerkbaarheid.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Crapal®
95% Zn 5% Al.

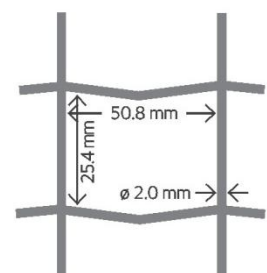


Uitvoering

Opbouw ¹	Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
*30-13-51	25.4 x 50.8	2.00	30	25	11.71	18
*120-48-51	25.4 x 50.8	2.00	120	25	44.08	9
*150-60-51	25.4 x 50.8	2.00	150	25	55.18	9

Maas

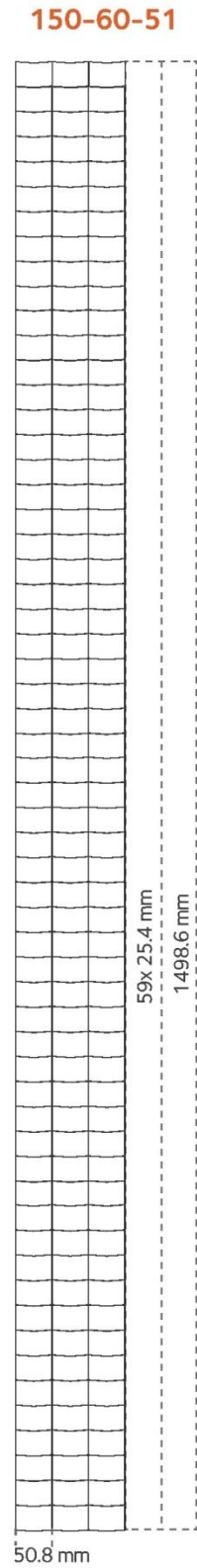
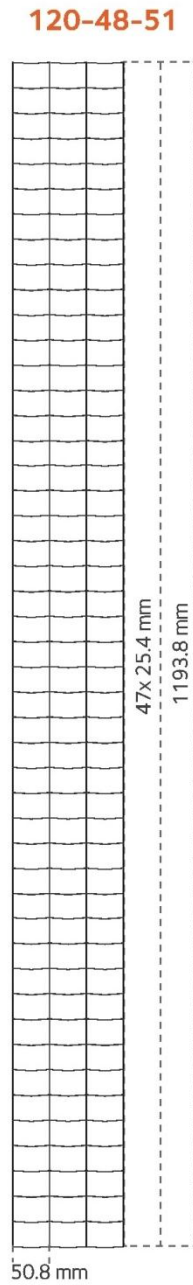
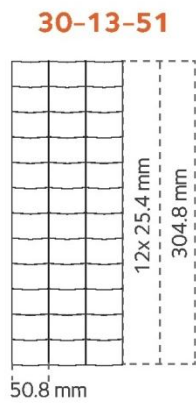
Liggend: 25.4 x 50.8 mm
Diameter horizontale en verticale draden: 2.00 mm
400-600 N/mm²



¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden
*Met Krimp

Opbouw

Dassenraster



Prairie® Zwaar

Crapal®4 bedekking

Productomschrijving

Geknoopte afrastering voor zwaardere dieren.

Zware uitvoering van de **Prairie®**-afrastering met geleidelijk toenemende mazen. Zeer corrosiebestendig dankzij de Crapal®4 bedekking van zink en aluminium, met de garantie van een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte kwaliteit EN 10244-2.

Treksterkte horizontale draden: 700-900 N/mm².

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
80-8-15	80	50	46.1	12
100-7-15	100	50	46.6	12
100-9-15	100	50	53.0	12
120-10-15	120	50	60.4	12
140-11-15	140	50	68.3	12

¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden



Bedekking

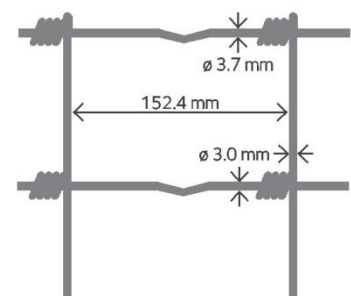
Crapal®4, een gegarandeerd vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

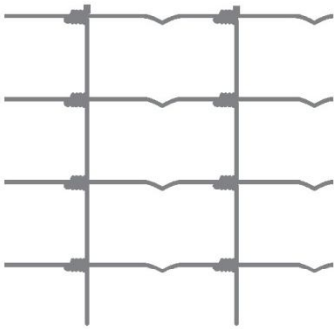
Maas

Kop- en voetdraad Ø 3.70 mm
Horizontale draad Ø 3.00 mm
Verticale draad Ø 3.00 mm

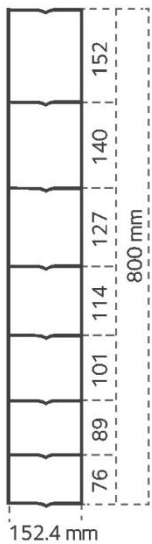


Opbouw

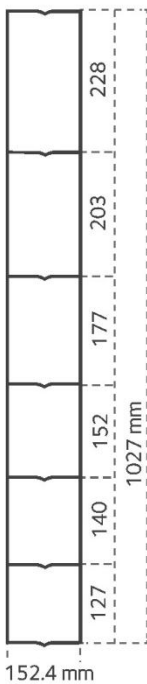
Prairie® Zwaar



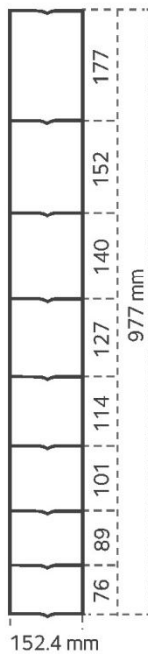
80-8-15



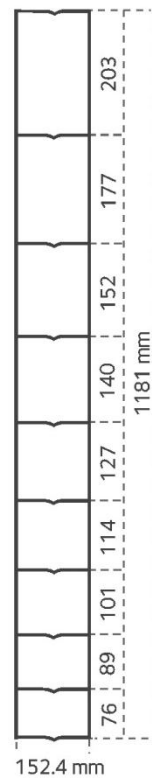
100-7-15



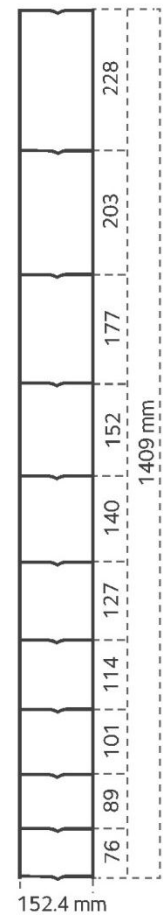
100-9-15



120-10-15



140-11-15



Prairie® Licht

Crapal®2 bedekking

Productomschrijving

De ideale oplossing om weilanden af te rasteren.

Prairie®Licht is voorzien van harde horizontale draden met een treksterkte van 700-900 N/mm².

Goed corrosiebestendig dankzij de Crapal®2 bedekking van zink en aluminium met de garantie van een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®2, een gegarandeerd twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

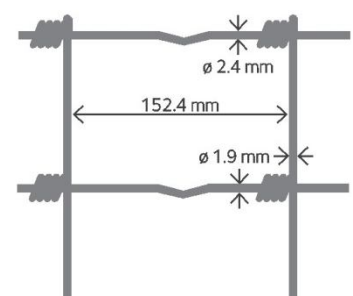
Uitvoering

Opbouw ¹	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
60-6-15	57	50	14.0	20
80-8-15	80	50	18.4	20
100-8-15	102	50	20.0	20
100-9-15	98	50	21.2	20
100-10-15	103	50	23.0	20
100-15-15	97	50	30.0	16
120-16-15	121	50	33.0	16
145-18-15	144	50	37.5	16
150-19-15	151	50	39.4	16
200-22-15	197	50	47.3	16

¹ Hoogte - Aantal horizontale draden - Afstand verticale draden

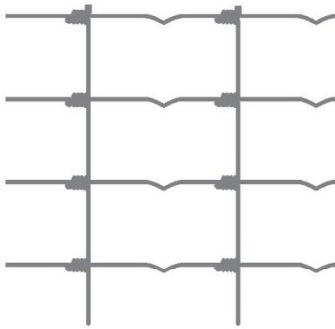
Maas

Kop- en voetdraad Ø 2.40 mm
Horizontale draad Ø 1.90 mm
Verticale draad Ø 1.90 mm

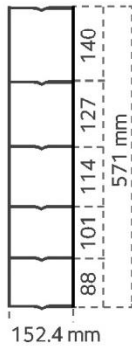


Opbouw

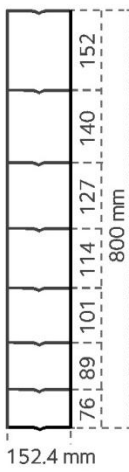
Prairie® Licht



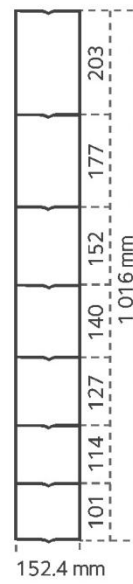
60-6-15



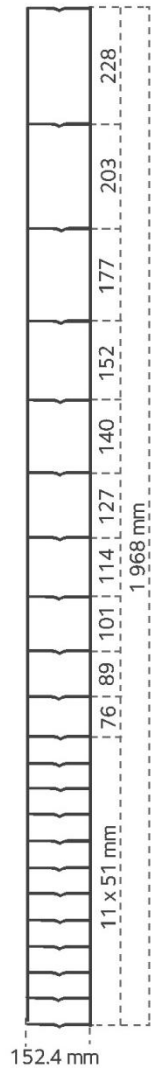
80-8-15



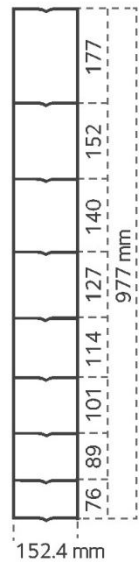
100-8-15



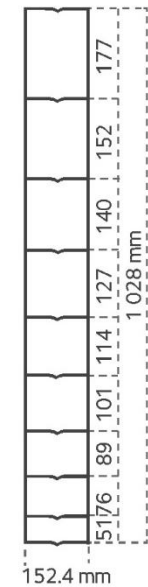
200-22-15



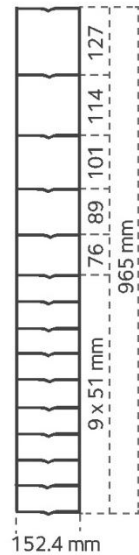
100-9-15



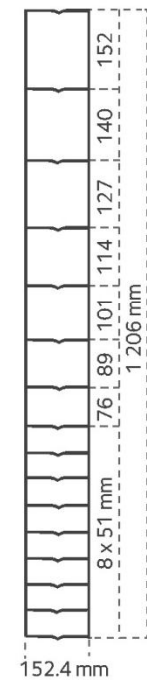
100-10-15



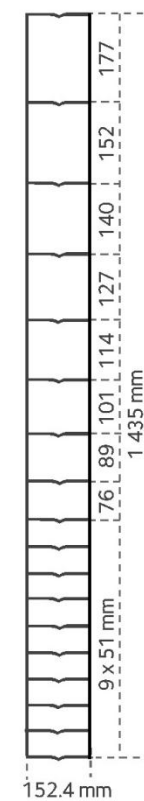
100-15-15



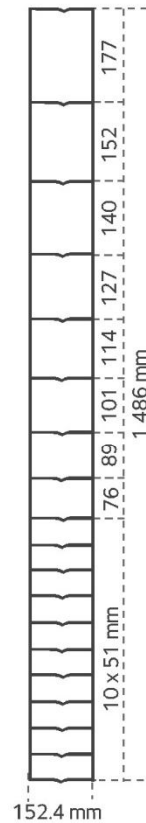
120-16-15



145-18-15



150-19-15



Accordo®

Crapo® bedekking

Productomschrijving

Gevlochten gaas met ruitvormige mazen.

Accordo® is goed corrosiebestendig dankzij de Crapo®-bedekking, met de garantie van een drie keer langere levensduur dan van normaal verzinkt gaas EN 10223-4. Eenvoudig en efficiënt te plaatsen.

Product conform aan de norm EN 10244-2.



Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
50	2.00	50	25	11.63	12 of 20
50	2.00	75	25	17.45	12 of 20
50	2.00	100	25	23.25	12 of 20
50	2.00	125	25	29.06	12 of 20
50	2.00	150	25	34.88	12 of 20
50	2.00	180	25	41.85	12 of 20
50	2.00	200	25	46.50	12 of 20
*50	2.70	75	25	32.63	12 of 15
*50	2.70	100	25	43.50	12 of 15
*50	2.70	125	25	54.38	12 of 15
*50	2.70	150	25	65.25	12 of 15
*50	2.70	180	25	78.30	12 of 15
*50	2.70	200	25	87.00	12 of 15

*In Ø 2.70 mm en overigen: op aanvraag



Bedekking

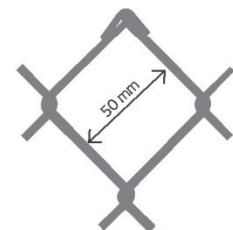
Crapo®, verzinkt, met een drie keer langere levensduur dan normaal verzinkte draad.



Maas

50 x 50 mm

Diameter draad Ø 2.00 of 2.70 mm



Accordo®Green

Geplastificeerd op ver inkte draad

Productomschrijving

Gevlochten gaas uit geplastificeerde verzinkte draad, met ruitvormige mazen.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
50	2.70	50	25	10.75	12
50	2.70	75	25	16.12	20
50	2.70	100	25	21.50	20
50	2.70	125	25	26.87	20
50	2.70	150	25	32.25	20
50	2.70	180	25	38.70	20
50	2.70	200	25	43.00	20
50	3.00	75	25	22.12	20
50	3.00	100	25	29.50	15
50	3.00	125	25	36.87	12
50	3.00	150	25	44.25	12
50	3.00	180	25	53.10	12
50	3.00	200	25	59.00	12

Bedekking Verzinkte draad Groen

geplastificeerd

Kleur

Groen: AL 6005 AL 6009

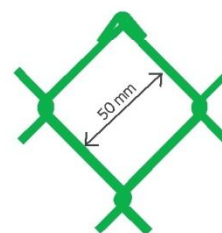
Zwart: AL 9005

Andere kleuren op aanvraag

Maas

50 x 50 mm

Diameter draad \varnothing 2.70 of 3.00 mm



Avigal®

Het traditionele gaas

Productomschrijving

Avigal® is ideaal voor kleine dieren.

Gaas met zeshoekige mazen, achteraf verzinkt en goed corrosiebestendig.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Achteraf verzinkt

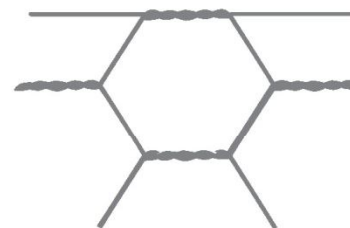
Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
13	0.70	50	10	2.2	80
13	0.70	100	10	4.4	40
25	0.80	50	10	1.7	80
25	0.80	100	10	3.4	40
40	0.90	50	10	1.5	80
40	0.90	100	10	3.0	40
13	0.70	50	25	5.7	70
13	0.70	75	25	8.4	50
13	0.70	100	25	11.0	50
13	0.70	150	25	16.5	25
13	0.70	200	25	22.0	25
25	0.80	50	25	4.3	60
25	0.80	100	25	8.5	60
40	0.90	50	25	3.8	35
40	0.90	100	25	7.5	35
25	0.80	50	50	8.5	70
25	0.80	75	50	12.9	30
25	0.80	100	50	17.2	40
25	0.80	120	50	20.2	25
25	0.80	150	50	25.5	25
25	0.80	200	50	33.8	25
40	0.90	50	50	7.5	35
40	0.90	75	50	11.3	35
40	0.90	100	50	14.5	35
40	0.90	120	50	16.7	25
40	0.90	150	50	22.5	25
40	0.90	200	50	30.0	25
50	1.00	50	50	7.0	50
50	1.00	100	50	14.0	40
50	1.00	120	50	17.0	25
50	1.00	150	50	21.0	25
50	1.00	200	50	28.0	25



Maas

13, 25, 40 of 50 mm



Avigal®Green

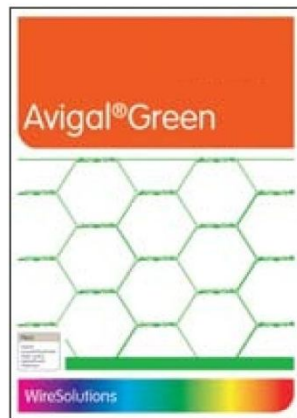
Het traditionele gaas

Productomschrijving

Een ideaal gaas voor kleine dieren.

Avigal®Green heeft zeshoekige mazen uit verzinkte draad, is achteraf geplastificeerd en is goed corrosiebestendig.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking Verzinkte draad.

Groen geplastificeerd

Kleur

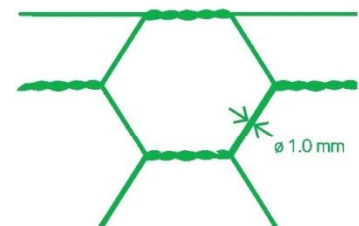
Groen: AL 6005

Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
25	1.00	50	10	1.9	35
13	1.00	50	25	7.0	25
13	1.00	100	25	14.0	25
25	1.00	50	25	5.0	25
25	1.00	75	25	7.5	25
25	1.00	100	25	10.0	25

Maas

13 of 25 mm



Quadra®

Achteraf ver inkt



Productomschrijving

Achteraf verzinkt gaas.

Gaas met kleine vierkante mazen met veel verschillende toepassingen in industrie en landbouw. Zijn grote stevigheid en goede bescherming tegen corrosie maken **Quadra®** tot een grote favoriet onder gebruikers.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Achteraf verzinkt

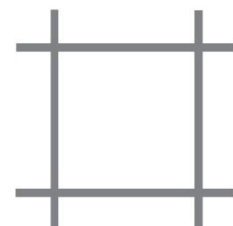


Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
12.7 x 12.7	0.80	50	10	3.0	90
12.7 x 12.7	0.80	100	10	6.0	45
6.5 x 6.5	0.55	50	25	14.5	48
6.5 x 6.5	0.55	100	25	33.6	24
12.7 x 12.7	0.80	50	25	7.5	48
12.7 x 12.7	0.80	100	25	15.0	24
12.7 x 12.7	0.80	150	25	18.0	24
12.7 x 12.7	0.80	200	25	30.0	20
12.7 x 12.7	1.05	100	25	29.0	15
19.0 x 19.0	1.05	50	25	8.6	30
19.0 x 19.0	1.05	100	25	17.2	15
19.0 x 19.0	1.05	150	25	28.5	15
19.0 x 19.0	1.45	61	25	22.0	22
19.0 x 19.0	1.45	81	25	29.3	11
19.0 x 19.0	1.45	101	25	36.6	11
19.0 x 19.0	1.45	122	25	42.7	11
25.4 x 25.4	1.75	102	25	37.0	25



Vierkant
6.50, 12.70, 19.00 of 25.40 mm



Quadra®Green

Geplastificeerd over ver zinkte draad



Productomschrijving

Geplastificeerd uit verzinkte draad gelast gaas.

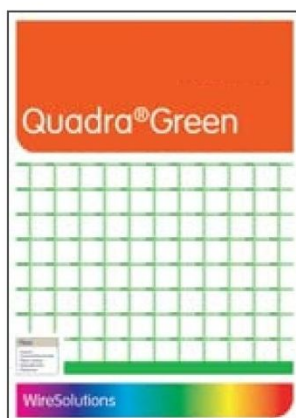
Gaas met kleine vierkante mazen met veel verschillende toepassingen in industrie en landbouw. Zijn grote stevigheid, goede bescherming tegen corrosie en fraaie gladde uiterlijk, maken **Quadra®Green** tot een grote favoriet onder gebruikers.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking Verzinkte draad.
Groen geplastificeerd

Kleur

Groen: AL 6005
Zwart: AL 9005 op aanvraag

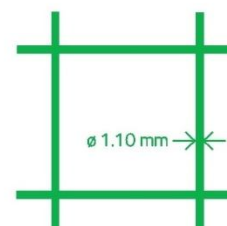


Uitvoering

Maas (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
12.7 x 12.7	1.10	50	10	3.2	80
12.7 x 12.7	1.10	100	10	6.4	40
12.7 x 12.7	1.10	50	25	8.0	15
12.7 x 12.7	1.10	100	25	16.0	15
12.7 x 12.7	1.10	150	25	24.0	15
12.7 x 12.7	1.10	200	25	35.7	15
19.0 x 19.0	1.10	100	25	10.7	15
19.0 x 19.0	1.10	150	25	16.1	15



Vierkant
12.70 of 19.00 mm



Carrelux®

Het gaas voor dekvloeren



Productomschrijving

Gepuntlast gaas uit zachte blanke gegloeide draad voor gebruik in de bouw, hoofdzakelijk voor wapening van chapes/dekvloeren.

Carrelux® is een professioneel product: eenvoudig te transporteren dank zij de opmaak van 16 rollen per pallet en gemakkelijk te verwerken dank zij de zeer zachte draden.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Geen

Behandeling

Gelast uit gegloeide draad

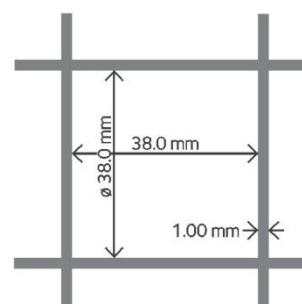


Uitvoering

Ma en (mm)	Diameter (mm)	Hoogte (cm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
38 x 38	1.00	100	50	17.0	16

Maas

38 x 38 mm



Scorpio®

Crapal®2 bedekking

Productomschrijving

Scorpio® wordt vervaardigd uit harde staaldraden met een diameter van 1.70 mm. Deze puntdraad heeft een breuklast van 4400 N (gelijk aan puntdraad uit zachte draad met een diameter van 2.70 mm).

Afwisselende torsies voorkomen het verschuiven van de punten en houden hen op regelmatige afstanden van 10 cm.

Product is conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®2, een gegarandeerd twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

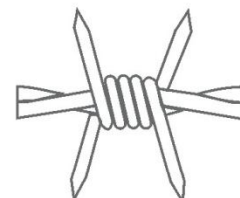


Gegarandeerd een twee keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

Uitvoering

Diameter (mm)	Lengte (m)	Aantal prikkels (st)	Aantal prikkels (cm)	Gewicht (kg)	Rol/pal. (aantal)
2 x 1.70	100	4	10	5.1	96
2 x 1.70	250	4	10	12.7	64
2 x 1.70	500	4	10	25.4	36

Punt



Schrikdraad

Crapal®4 bedekking

Productomschrijving

Een efficiënt en sterk draad voor elektrische omheiningen.

Buitengewone weerstand tegen corrosie. De lange levensduur van de Crapal® bedekking levert een belangrijke besparing op.

Perfect aangepaste draaddiameters.

De mechanische eigenschappen zijn beter dan die van aluminium draad: minimale rek en eenvoudig te verwerken.

Uitstekende geleidingseigenschappen.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Bedekking

Crapal®4, een gegarandeerd vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Gegarandeerd een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Uitvoering

Diameter (mm)	BWG (nr)	Gewicht (kg)	Lengte (m)	Opmaak (bundel)	Binnendiameter (mm)
1.60	16	5	322	5 x 5 x 5	250 280
1.60	16	25	1612	20 x 25	550 600
2.50	-	25	648	20 x 25	550 600



1.60 of 2.50 mm
Treksterkte: 1000 1200 N/mm²

Draden op ringen

Ringen afgedeeld op gewicht

Productomschrijving

Verpakking in klassieke ringen afgedeeld in 5 x 5 kg of 25 kg.

Afhankelijk van de diameter en kwaliteit verkrijgbaar in bundels van 125 kg, 250 kg of 500 kg.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



CrapalOptimum® Verzinkte draad

Diameter (mm)	BWG (nr)	Gewicht (kg)	Lengte (m)	Opmaak (bundel)	Binnendiameter (mm)
2.00	14	25	1024	20 x 25	550 600
2.20	-	25	848	20 x 25	550 600
2.50	-	25	648	20 x 25	550 600
2.80	12	25	517	20 x 25	550 600
3.15	-	25	408	20 x 25	550 600

Bedekking

CrapalOptimum®

Gegarandeerd een vijf keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad

Treksterkte: ca. 800 N/mm²



Gegarandeerd een vijf keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

Crapo® Verzinkte draad

Diameter (mm)	BWG (nr)	Opmaak (25 kg)	Lengte (m/25 kg)	Opmaak (5 kg)	Binnendiameter (mm)
1.20	18	5 x 25	2850	5 x 5 x 5	250 280
1.40	17	5 x 25	2095	5 x 5 x 5	250 280
2.00	14	10 x 25	1024	10 x 5 x 5	550 600
2.40	13	10 x 25	714	10 x 5 x 5	550 600
2.80	-	10 x 25	517	10 x 5 x 5	550 600
3.00	11	10 x 25	455	10 x 5 x 5	550 600
3.40	10	10 x 25	350	10 x 5 x 5	550 600
3.80	-	10 x 25	280	10 x 5 x 5	550 600
4.20	8	10 x 25	229	10 x 5 x 5	550 600
5.00	-	10 x 25	162	10 x 5 x 5	550 600

Bedekking

Crapo®

Gegarandeerd en drie keer langere levensduur dan die van normaal verzinkte draad

Treksterkte: 400 600 N/mm²



Draden op ringen

Ringen afgedeeld op gewicht

Productomschrijving

Verpakking in klassieke ringen afgedeeld in 5 x 5 kg of 25 kg.

Afhankelijk van de diameter verkrijgbaar in bundels van 125 kg of 250 kg.

Product conform aan de norm EN 10223-4.



Verzinkte draad

Diameter (mm)	BWG (nr)	Opmaak (25 kg)	Lengte (m/25 kg)	Opmaak (5 kg)	Binnendiameter (mm)
1.20	18	5 x 25	2850	5 x 5 x 5	250 280
1.40	17	5 x 25	2095	5 x 5 x 5	250 280
2.00	14	10 x 25	1024	10 x 5 x 5	550 600
2.40	13	10 x 25	714	10 x 5 x 5	550 600
2.80	-	10 x 25	517	10 x 5 x 5	550 600
3.00	11	10 x 25	455	10 x 5 x 5	550 600
3.40	10	10 x 25	350	10 x 5 x 5	550 600
3.80	-	10 x 25	280	10 x 5 x 5	550 600
4.20	8	10 x 25	229	10 x 5 x 5	550 600
5.00	-	10 x 25	162	10 x 5 x 5	550 600

Bedekking

Verzinkt

Treksterkte: 400 600 N/mm²

Gegloeide draad*

Diameter (mm)	BWG (nr)	Opmaak (25 kg)	Lengte (m/25 kg)	Opmaak (5 kg)	Binnendiameter (mm)
1.20	18	**5 x 25	2850	5 x 5 x 5	250 280
2.00	14	10 x 25	1024	10 x 5 x 5	550 600
2.40	13	10 x 25	714	10 x 5 x 5	550 600
2.80	-	10 x 25	517	10 x 5 x 5	550 600
3.00	11	10 x 25	455	10 x 5 x 5	550 600
3.40	10	10 x 25	350	10 x 5 x 5	550 600
3.80	-	10 x 25	280	10 x 5 x 5	550 600
4.20	8	10 x 25	229	10 x 5 x 5	550 600
5.00	-	10 x 25	162	10 x 5 x 5	550 600

Bedekking

Geen

Behandeling

Gegloeid

Treksterkte: 300 400 N/mm²

Geplastificeerde draden en spanstaven

Toebehoren voor een perfecte afwerking



Productomschrijving

Geplastificeerde draad met verzinkte kerndraad.
ingen afgedeeld op lengte en samengebonden tot bundels.
De kleurvastheid is uitstekend.
Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Verzinkte kerndraad Geplastificeerd

Kleur

Groen AL 6005
Zwart AL 6073

Spandraad

Diameter (mm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Bundel (aantal rollen)
3.80	50	4.45	10
3.80	100	8.90	5



Binddraad

Diameter (mm)	Lengte (m)	Gewicht (kg)	Bundel (aantal rollen)
2.00	10	0.24	20
2.00	50	1.23	20
2.00	100	2.47	10

Spanstaven

Diameter (mm)	Lengte (mm)	Gewicht (gr)	Bundel (aantal staven)
6.00	650	144	10
6.00	950	211	10
6.00	1050	233	10
6.00	1250	277	10
6.00	1550	344	10
6.00	1850	411	10
6.00	2050	455	10
6.00	2500	555	10
6.00	3000	666	10

Draadkrammen met schuine punt

Crapal®4 bedekking



Productomschrijving

De levensduur van een afrastering hangt niet alleen af van de kwaliteit van het gaas maar evenzo van de toegepaste accessoires. Deze dienen een minimaal gelijkwaardige levensduur te hebben.

Krammen worden veel gebruikt bij de bevestiging van Prairie®, Scorpio®, spandraden en Crapal® draden. Zeer corrosiebestendig dankzij de Crapal®4 bedekking. Verpakt in handige emmers.

Product conform aan de norm EN 10223-4.

Bedekking

Crapal®4, een gegarandeerd vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.

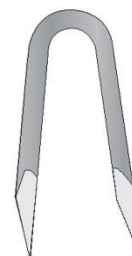


Gegarandeerd een vier keer langere levensduur dan die van rijkverzinkte draad.



Draadkrammen glad

Diameter (mm)	Lengte (mm)	Emmer (kg)	Aantal (per kg)	Pallet (kg)
2.50	25	2.50	564	400
3.00	30	5.00	321	600
3.50	35	5.00	200	600
4.00	40	5.00	133	600
4.50	45	5.00	93	600
5.00	50	5.00	67	600



Harpoenkrammen

Draadkram met weerhaken voor een optimale verankering.

Diameter (mm)	Lengte (mm)	Emmer (kg)	Aantal (per kg)	Pallet (kg)
3.50	35	5.00	200	600
4.00	40	5.00	133	600
4.00	50	5.00	105	600



Draadspanners en draadverbinders

Hulpmiddelen voor een efficiënte en solide draadverbinding



Productomschrijving

Onmisbaar bij het spannen van schrikdraad, puntdraad, leidraden en afrasteringen. Het type wordt bepaald door de belasting en de diameter van het draad.

Draadspanners verzinkt



Type (nr)	Gewicht (kg)	Lengte (mm)	Aantal (st./doos)
2	0.08	100	100
3	0.13	115	100
4	0.20	130	50

Bedekking

Vuurverzinkt

Draadspanners geplastificeerd



Type (nr)	Gewicht (kg)	Lengte (mm)	Aantal (st./doos)
2	0.07	100	100
3	0.12	115	100
4	0.18	130	50

Bedekking

Geplastificeerd na verzinking

Kleur

Groen AL 6005
Zwart AL 9005 op aanvraag

Gripple®

De ideale verbinding voor glad draad. Geeft daarnaast ook de mogelijkheid de draad te spannen middels een Gripple®-tang.



Type	Draad (ø mm)	Max. last (kg)	Aantal (st./doos)
Small Plus	1.40 2.20	300	300
Medium Plus	2.00 3.25	400	200
Large Plus	3.25 4.20	600	120
Jumbo	2.50 3.15	600	120
Tang TO Q			1

Materiaal

Gemaakt uit zink met keramische roller

HE 1/50

Staalraadvezel met gehoekte einden



Productomschrijving

Met decennia-lange ervaring op het gebied van staalvezel-gewapend-beton is ArcelorMittal in staat voor elk type vloer de meest geschikte staalvezel te produceren.

De **Hooked End** of **HE**, is 's werelds meest bekende en meest toegepaste vezeltype, dat een goede verwerkbaarheid combineert met uitstekende prestaties. Geschikt voor gezaagde en naadloze vloeren.

Product conform aan de normen EN 14889-1 type 1, koud getrokken draad en ASTM A820/A820M-04 type I, koud getrokken draad.

Bedekking

Geen

Eigenschappen

Treksterkte 1100 N/mm²

Walsdraad C4D of C7D volgens EN 10016-2

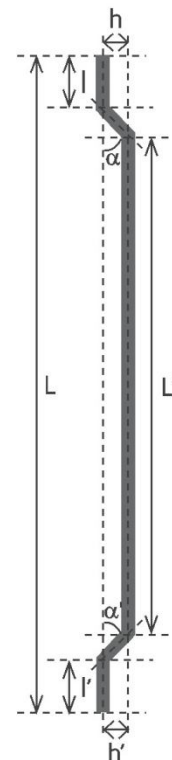


Afmetingen

Draaddiameter (d)	1.00 mm (± 0.04 mm)
Vezellengte (L)	50.0 mm (+2/-3 mm)
Hoeklengte (l en l')	1 4
Hoekdiepte (h en h')	1.80 mm (+1/-0 mm)
Buigingshoek (alfa en alfa')	45° (min. 30°)
Verhouding uiterlijk (L/d)	50
Welving van de vezel	max. 5% van l'
Draaiingshoek van de vezel	< 30°
Aantal vezels per kg	3100
Totale vezellengte per 10 kg	1575 m

Verpakking

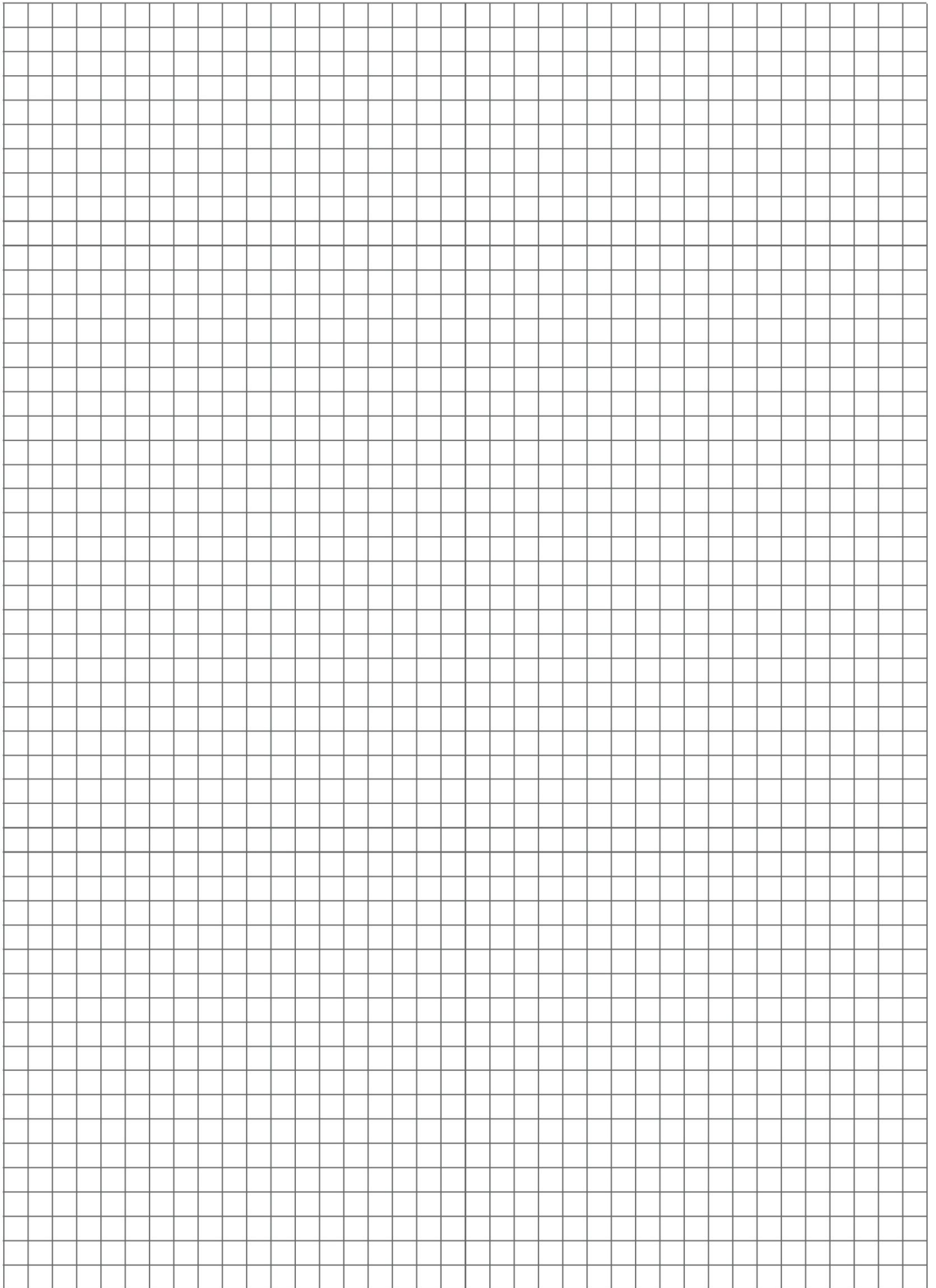
ecycleerbare kartonnen dozen	
Netto gewicht/doos	25 kg
Aantal dozen/pallet	48
Gewicht/pallet	1200 kg
De vezels liggen in één richting georiënteerd	
De pallets zijn gewikkeld en verpakt in plastic folie	

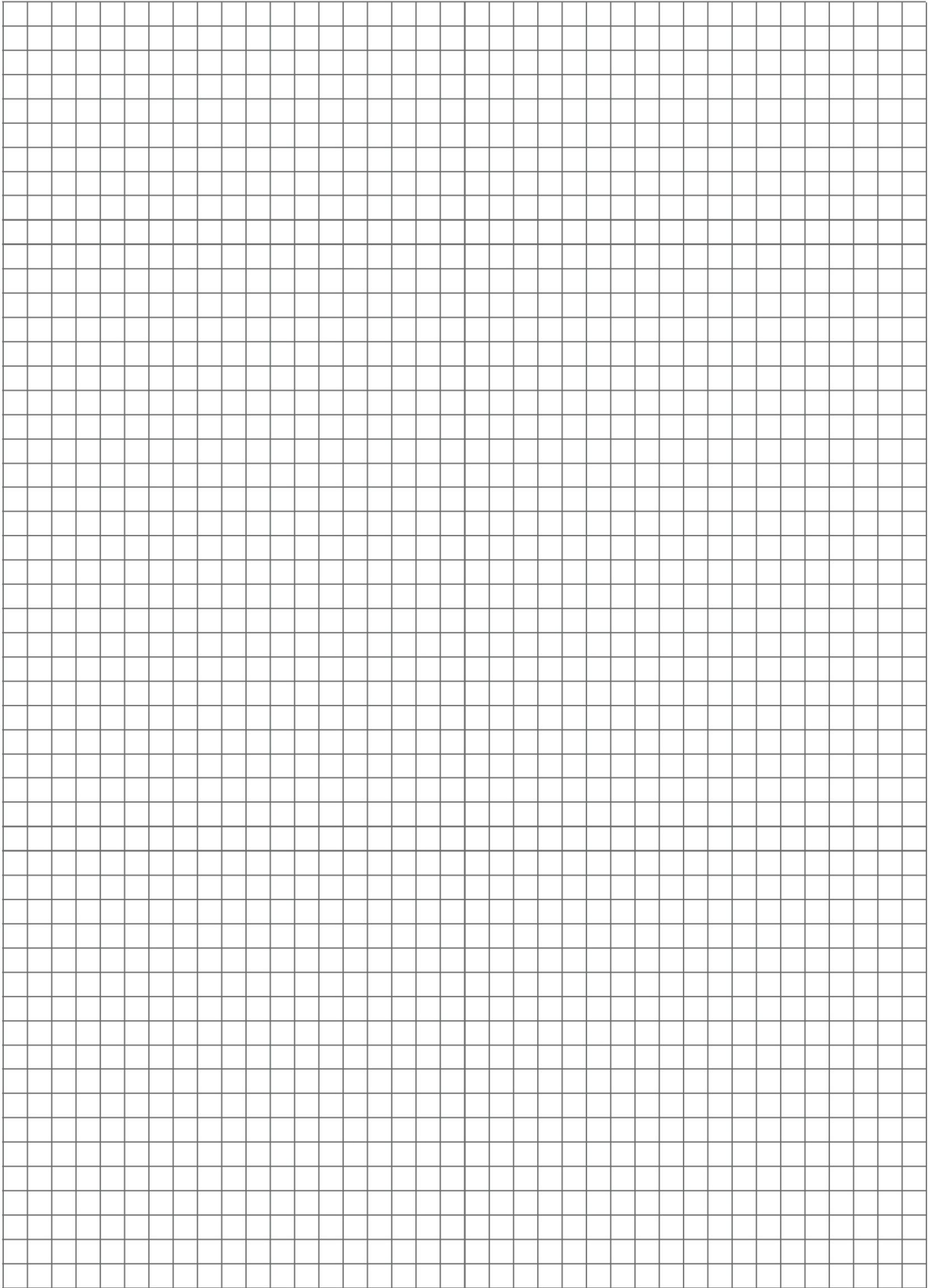


45 Conversie tabel



Ø (mm)	Sectie (mm ²)	Gewicht (g/m)	Lengte (m/kg)	BWG (N°)	Jauge de Paris 1857 (N°)	Ø (mm)
0.1	0.007	0.061	16220.00	36	-	0.1
0.2	0.031	0.246	4054.00	33	-	0.2
0.3	0.071	0.555	1802.00	30	-	0.3
0.4	0.125	0.975	1025.00	27	PP	0.4
0.5	0.196	1.523	656.00	25	P	0.5
0.6	0.282	2.193	456.00	-	1	0.6
0.7	0.384	2.984	335.00	22	2	0.7
0.8	0.502	3.900	256.00	21	3	0.8
0.9	0.636	4.930	202.00	20	4	0.9
1.0	0.785	6.090	164.00	19	5	1.0
1.1	0.950	7.370	136.00	-	6	1.1
1.2	1.131	8.770	114.00	18	7	1.2
1.3	1.327	10.290	97.00	-	8	1.3
1.4	1.539	11.930	83.80	17	9	1.4
1.5	1.767	13.700	73.00	-	10	1.5
1.6	2.010	15.500	64.20	16	11	1.6
1.7	2.269	17.810	56.10	-	-	1.7
1.8	2.544	19.780	50.50	15	12	1.8
1.9	2.835	22.250	44.90	-	-	1.9
2.0	3.141	24.400	41.10	14	13	2.0
2.1	3.464	27.190	36.70	-	-	2.1
2.2	3.801	29.470	33.80	-	14	2.2
2.3	4.154	32.610	30.60	-	-	2.3
2.4	4.524	35.000	28.60	13	15	2.4
2.5	4.908	38.530	25.90	-	-	2.5
2.6	5.309	41.680	23.90	-	-	2.6
2.7	5.726	44.400	22.50	12	16	2.7
2.8	6.157	48.330	20.70	-	-	2.8
2.9	6.605	51.850	19.30	-	-	2.9
3.0	7.069	54.900	18.20	11	17	3.0
3.1	7.547	59.250	16.80	-	-	3.1
3.2	8.042	63.130	15.80	-	-	3.2
3.3	8.553	67.140	14.90	-	-	3.3
3.4	9.079	71.270	14.20	10	18	3.4
3.5	9.621	75.520	13.20	-	-	3.5
3.6	10.179	79.900	12.50	-	-	3.6
3.7	10.752	84.400	11.80	9	-	3.7
3.8	11.341	89.020	11.20	-	-	3.8
3.9	11.946	93.770	10.80	-	19	3.9
4.0	12.566	98.640	10.10	-	-	4.0
4.1	13.200	103.640	9.64	-	-	4.1
4.2	13.850	108.760	9.19	8	-	4.2
4.3	14.520	114.000	8.77	-	-	4.3
4.4	15.200	119.360	8.50	-	20	4.4
4.5	15.900	124.850	8.00	-	-	4.5
4.6	16.620	130.460	7.66	7	-	4.6
4.7	17.350	136.190	7.34	-	-	4.7
4.8	18.100	142.050	7.04	-	-	4.8
4.9	18.850	148.030	6.83	-	21	4.9
5.0	19.630	154.130	6.49	-	-	5.0
5.4	22.850	179.780	5.65	-	22	5.4
5.5	23.750	186.500	5.36	5	-	5.5
5.9	27.340	214.620	4.72	-	23	5.9
6.0	28.270	221.950	4.50	4	-	6.0





Security Fencing Systems
Weerscheut 7
5381 gs Vinkel

Tel. +0031 0 73-5341126
Fax. +0031 0 73-5341127

 **WireSolutions**

www.omtrekbeveiliging.nl

