

Industrinät – Nordiska Nätlösningar 2018

industrinät
Nordiska nätlösningar



Industrinät Nordiska nätlösningar är din oberoende och lokala leverantör av nätlösningar.

Under 2017 fick vi förtroendet initiera samarbete med kunder som Skanska, Ikea, Veidekke, Stockholms Stad, Eksjö Kommun, Peab och många fler.

I tillägg är kundnöjdheten fortsatt hög, där framförallt vår kundsupport har bedömts via Reco.

Vi är jätteglada för detta men inte nöjda. Vi fortsätter att utveckla, vår support, sortiment, kundaktiviteter och prisstrategier för att ge våra kunder maximalt värde.

4.4/5

Läs 45 uppriktiga kundrekommendationer >

För att förstärka verksamheten ytterligare går Birk Zackrisson in som säljare / projektledare i bolaget. Birk kommer senast från Hoist grupp där han sålt låslösningar med stor framgång.



Ni når Birk dirkt på tel 076-3172419.

Vi har from nu en kundsupport även via livechat som är öppen varje vardag 08-17 och är tillgänglig på www.industrinat.se

Vi erbjuder alla typer av nät, rep och vävar för industri, bygg, transport, jordbruk, entreprenad och inom sportsektorn. Samtliga våra nät kommer från ledande tillverkade inom EU, från fabriker i Spanien, Tyskland, England och Polen. Som oberoende leverantör av nätlösningar i Norden hittar vi de mest prisvärda alternativen specifikt anpassat för Era önskemål. Vi erbjuder även installation på hög höjd, besiktning och åter-testning av nätlösningar över hela Norden. Samtliga installatörer knuta till oss gällande höghöjdsarbete är utbildade och certifierade inom samtliga branschstandarder.

Med vårt mindre familjära format har vi möjligt att snabbt anpassa oss till förändringar vilket inte alltid stora företag kan som dessutom kanske är knutna till en specifik tillverkare.

Vi har också ett personligt engagemang hos våra tillverkare, agenter och distributörer som verkligen gör allt för att tillhandahålla de bästa och mest prisvärda produkterna som finns på marknaden inom EU.

Vi vill hålla prisvärda produkter till Er kunder men vi kommer aldrig att tumma på kvaliteten. Därför har vi valt samarbeten med de bästa tillverkarna inom EU från Spanien och Tyskland som har certifieringar enligt EU standard, garantier och möjlighet till åter-testning som vi kan administrera.

Väl mött 2018 och kontakta mig gärna om du har några förslag eller idéer

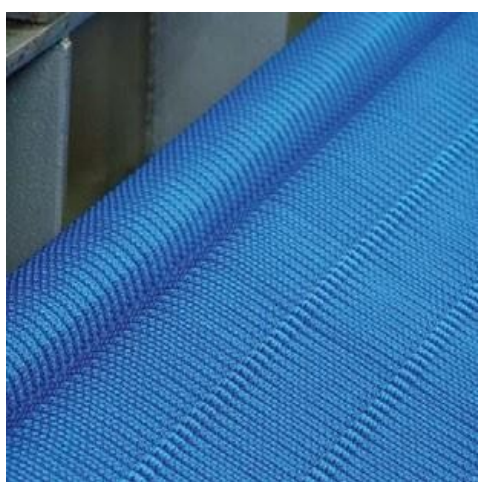
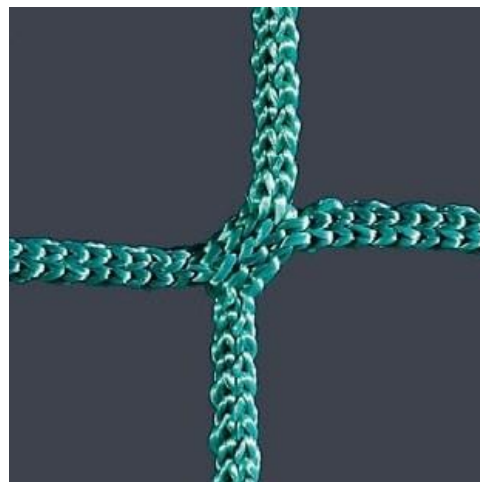
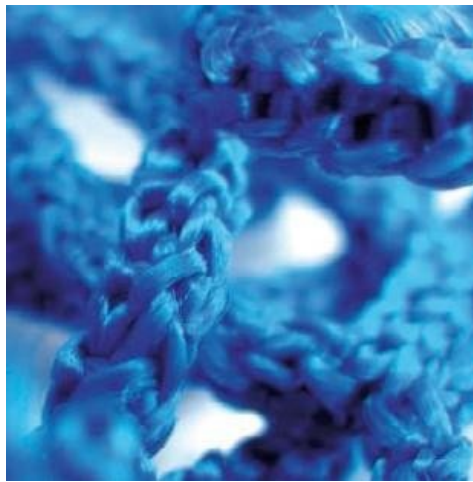
Med Vänlig Hälsning

Daniel Olsson / Ägare och VD

E-mail: daniel.olsson@industrinat.se

Tel: +46 76 0001382





Våra nät håller alla industricertifieringar som krävs för att kvalificera för EU's standarder

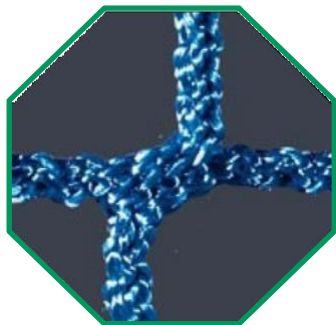


EUROPEAN STANDARD 1263-1
"SAFETY NETTING"

Säkerhetsnät färger och beskrivning



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, vit



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, blå



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, grön



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, röd



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, gul



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, orange



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, lila



Diameter: 5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, svart



Diameter: 4,5 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, vit



Diameter: 4 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, vit



Diameter: 4 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, grön



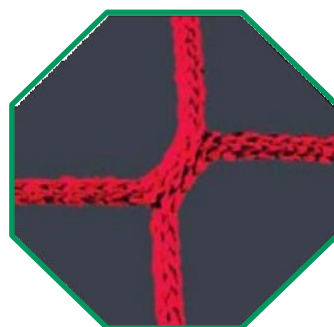
Diameter: 4 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, svart



Diameter: 3 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, vit



Diameter: 3 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
vit

































Diameter 3 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös, röd



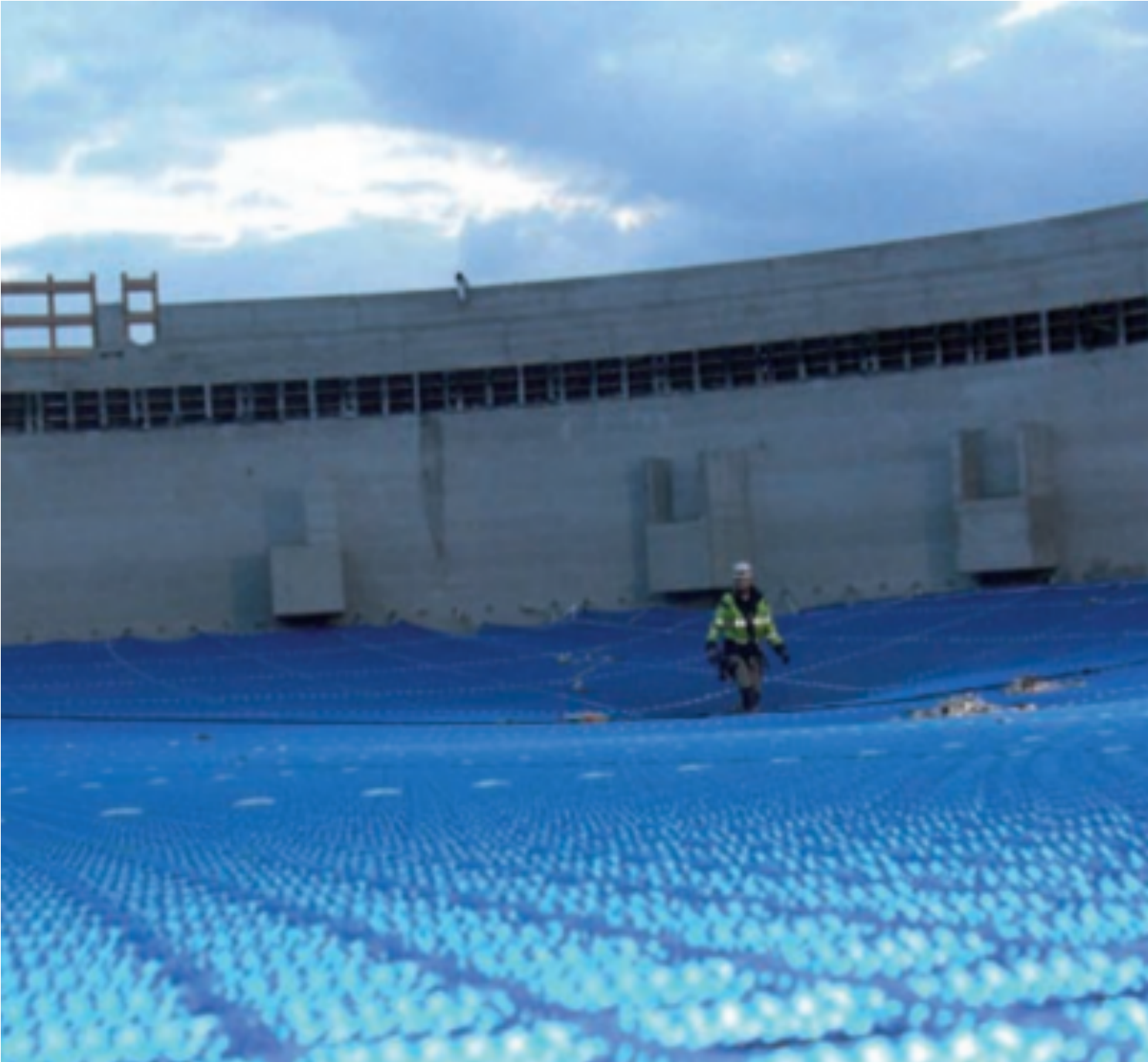
Diameter: 3 mm
Polypropen med hög hållfasthet,
Knutlös svart

Säkerhetsnät & Skyddsnät specifikationer

TYP	MASKSTORLEK (mm)	FÄRG
Nät 3.0mm PPHT knutlöst	20	  
Nät 3.0mm PPHT knutlöst	45	  
Nät 3.0mm PPHT knutlöst	100	   
Nät 3.5mm PAHT knutlöst	35	
Nät 4.0mm PPHT knutlöst	45	  
Nät 4.0mm PPHT knutslöst	100	
Nät 4.5mm PAHT knutlöst	45	
Nät 4.5mm PAHT knutlöst	75	
Nät 4.5mm PAHT knutlöst	100	 
Nät 5.0mm PPHT knutlöst	45	 
Nät 5.0mm PPHT knutlöst	60	
Nät 5.0mm PPHT knutlöst	75	       
Nät 5.0mm PPHT knutlöst	100	

Skyddsnät på engelska protection net avser 3 mm garngrovlek och avser uppsamlingsskydd av lättare föremål tex plast från att falla ner från byggnader, skydd mot smuts eller som bollstoppsnät, diverse sportnät mfl skydd av lättare föremål att falla.

Säkerhetsnät på engelska Safety net avser 5 mm garngrovlek. Dessa skall omfatta specifika certifieringar och testprocedurer som tillverkarna själva tillhandahåller. Dessutom skall till dessa alltid medfölja monteringsinstruktioner och testmaskor för möjlig åter - testning av produkterna som leverantören kan administrera tillsammans med tillverkaren. Safety net skall klara fall från människor (inom ett visst avstånd enligt anvisade regler) kontakta oss för detaljer. Safety net skall alltid monteras av behörig personal för säkerhetsnät och enligt arbetsmiljöverkets rekommendationer.



Europeiska nätstandarder

1997 enades EU om en ny standard UNE-EN 1263-1 och specificerar minimikrav på alla säkerhetsnät och användningsområden för dessa inom olika nättyper.

- System S: Säkerhetsnät med kantrep och dimensioner över 35 kvadratmeter. Den minsta sidan skall vara över 5 meter och användas för horisontell användning för lager, broar och specialarbeten.
- System V: Säkerhetsnät med kantrep fäst normalt till en T formad metallställning som bär upp nätet.
- System T: Säkerhetsnät som fäst till påbyggnadsställning för att fånga upp människor eller föremål från en öppen kant tex på en byggnad.
- System U: Säkerhetsnät som fäst på en konstruktion för vertikalt bruk.

EN 1263-1-standarden fastställer också de krav som måste uppfyllas av de rep och uppsättning kring användning och fästordningar till säkerhetsnätet. Vi följer dessa krav.

Vid tillverkning enligt EU standard skall säkerhetsnät vara utrustade med testmaskor och kan användas för åter-test av näten för att se påverkan på nätet gällande ålder, förslitning vid väderpåverkan osv. Eftersom enbart testmaskorna enkelt kan avlägsnas från nätet så behöver man inte montera ner hela nätet enbart de testmaskor som medföljer nätet. Testmaskorna har samma unika testnummer som det ursprungliga nätet för enkel och säker identifiering. Vid varje leverans av säkerhetsnät medföljer beskrivning kring installation, montering och demontering. Varje nät har en etikett som innehåller nedan information:

- Namn på tillverkare
- Adress till tillverkare
- Typ av nät
- Dimension av nät
- Identitetsnummer
- Tillverkningsdatum



industrinät
Nordiska nätlösningar

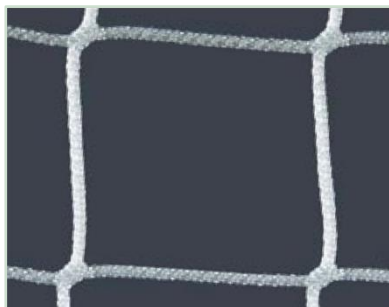
Vävar

Vi tillhandahåller nätvävar av olika slag som används för vindskydd, för att skydd arbetare från smuts, insynsskydd eller för för annan avgränsning. Vävarna har olika luftgenomsläpp men har ofta 10 % eller 50 % luftgenomsläpp vilket vi också rekommenderar för all utomhusanvändning. Vävarna är tillverkade i materialet Polyeten och har olika dimensioner såsom 200 g/m² till 550 g/m². Samtliga har förstärkt avslutningskant med öljetter runt om för enkel montering. Olika färger finns beorende på dimension. Möjlighet till tryck finns även på samtliga vävar.

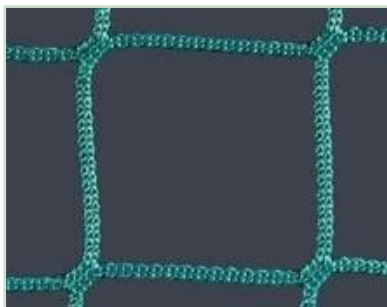


NÄTTYP SYSTEM S

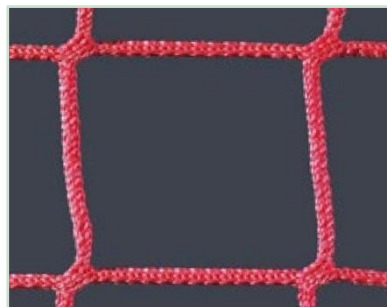
Säkerhetsnät för horisontell användning



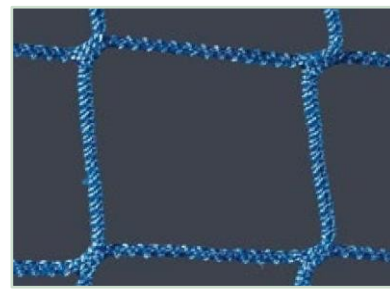
5mm - maskstorlek 100mm – vit



5mm - maskstorlek 100mm – grön



5mm - maskstorlek 100mm – röd



5mm - maskstorlek 100mm - blå



Nedan är exempel på testmaskor som medföljer samtliga säkerhetsnät.

Säkerhetsnät är extremt starka men väder och vind påverkar alla nät. Vi hjälper till att åter-testa näten med hjälp av dessa testmaskor så att inte hela nätet behöver monteras ned.

Avlägsna bara testmaskorna och sänd dessa till oss så ser vi till att de åter -testas med hjälp av tillverkaren.



NÄTTYP SYSTEM V



NÄTTYP SYSTEM U



Luftgenomsläppligt finmaskigt nät

These nets have been developed to avoid the falling of small pieces of debris. Our nets are manufactured with protection against UV rays which guarantees a duration of 5 years.

Standard dimensions: 5 x 10 m



Containerväv och nät

Protection of the load for trailers and containers. Avoids the load to fly or fall during motion.

Base material: High Tensile Polypropylene.

Thicknesses available: 2.3mm / 3.0mm / 4.0mm / 5.0mm

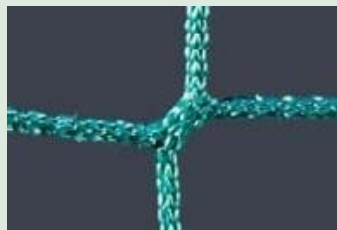
Mesh available: 25x25mm, 35x35mm and 45x45mm.

Colours available: dark green, green, black, sand, blue, red.

Endings: as an optional finish the nets can include a 6mm rubber rope on the perimeter for a better adjustment of the load.



Diameter: 2,3 mm
Material: High tenacity polypropylene
without knots (Gold Line)
Colour: Dark Green



Diameter: 3mm
Material: High tenacity polypropylene
without knots (Gold Line)
Colour: Green



Diameter: 4 mm
Material: High tenacity polypropylene
without knots (Gold Line)
Colour: Black



Diameter: 4 mm
Material: High tenacity polypropylene
without knots (Gold Line)
Colour: Sand

VERTICAL CLOSURE



GENERAL CHARACTERISTICS

They are safety nets located in a vertical position, **designed to prevent people falling into the void.**

Their function is **to close the perimeter of structures** under construction.

These nets **completely protect vertical voids in such** a way that there is no possibility of operatives falling into the void from the interior. In addition to protecting the voids in the formwork **they also serve to prevent people falling in window and stairway voids.**

The vertical closure nets have the **advantage** of incorporating within their **lower part a skirting of 0.5 metres**, which also prevents the fall of small fragments.

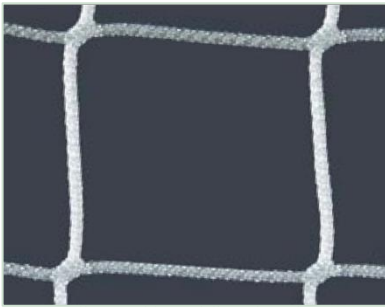
In the installation of this type of net it **is very important that they are fitted with the greatest possible tension** in such a way that if an operator falls he does not become suspended beyond the edge of the formwork.

Standard sizes: 3 x 10 with a skirting of 0.5 metres.

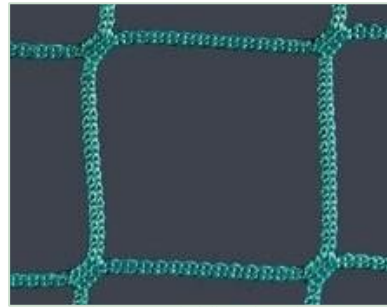




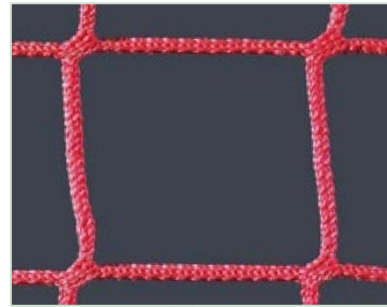
Installation sequence for a System B FORMWORK NET



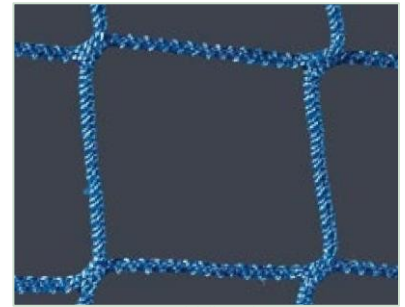
5mm - malla 100 - blanco / disp. al cuadro
5mm - mesh 100 - white / square form



5mm - malla 100 - verde / disp. al cuadro
5mm - mesh 100 - green / square form



5mm - malla 100 - rojo / disp. al cuadro
5mm - mesh 100 - red / square form



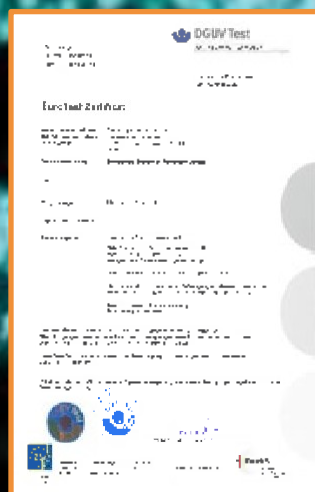
5mm - malla 100 - azul / disp. al cuadro
5mm - mesh 100 - blue / square form



DEVICE ANCHORS

- Manufactured in 8 mm zinc plated iron.
- Its shape makes installation easy and provides better holding of the net.
- They are located in the holes on the props to support the net below the formwork.
- To install the formwork net two anchors must be used every linear metre.





Våra tillverkare innehar EN 1263-1 standard från 2004, med funktionsgaranti på alla nät. Från 2011 erbjuder vår tillverkare certifikat för flamskyddade nät

Installation of **VERTICAL CLOSURE** safety nets

1. The metal anchors are located every 0.5 metres on the edge of the formwork.
2. The net is hooked to each of the anchors in such a way that it is firmly attached.
3. The net must be well extended in such a way that it forms a screen and prevents the fall of people into the void.
4. The use of joining cord is recommended to join panels together (in the case of it being necessary).



GENERAL CHARACTERISTICS

- Protection of the loads and pallets on rack shelf and on conveyors during motion.
- Knotless **Polypropylene High Tenacity nets**.
- Availability: 3mm in colours: white, green, black. 4mm in colours: white, green, black, blue, red, yellow, sand. 5mm in colours: white, green, black, blue, red, orange, yellow.
- **Mesh availability:** 45x45mm, 100x100mm.



GENERAL CHARACTERISTICS

Specifically designed for the particular needs of a project with the aim of reducing deflection when in use, the compensation system is normally fitted with a finer rubble net, which shields the work area and allows work on lower levels to continue in parallel.

The use of nets for platform or WP always incorporates a second backup system, such as safety lines or traditional EN 1263-1 **System S nets** below the platform nets.

These nets are manufactured to the same specifications as those to which the EN 1263-1 System S safety nets are manufactured; however, **the energy** of these nets **is far superior**, as we are dealing with nets manufactured in mesh dimensions of 60x60mm or 45x45mm.

Protection nets manufactured from **high tensile knotless polypropylene**.

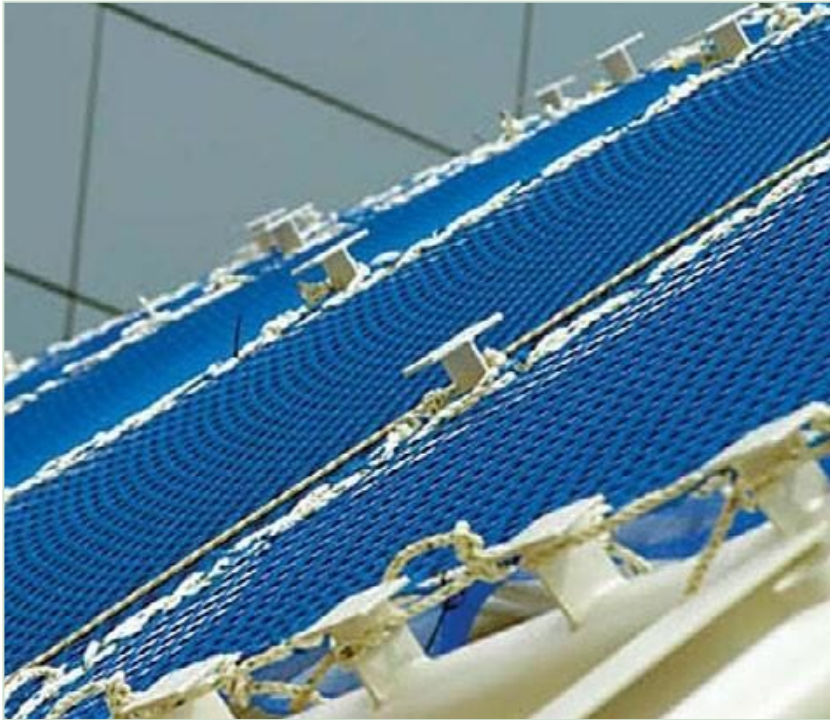
Colours available: Black, Green, Blue.

Mesh available: 5 mm x 45 mm / 5 mm x 35 mm.

Installation

For the correct installation of the system it must be reinforced with tapes both longitudinally and horizontally in order to reduce the level of stretching when the workers are using the system. When the system is installed the reinforcement must be carried out in such a way that the users do not sink more than 50 cm, and the height of any possible fall must not exceed 2 metres.

This system is only a temporary support and access system, and it will always be used in combination with individual protection systems or EN 1263-1 System S safety nets below the work platforms with a falling distance of no more than 6 metres.



Protection nets for

HIGHTENSION CABLES

GENERAL CHARACTERISTICS

- **Base material:** High tensile polypropylene.
- **Diameter:** 5 mm
- **Mesh dimensions:** 300x200 mm
- **Perimeter cord:** 15 kN **Melting point:** 174° C.
- **Conductivity:** Low



TECHNICAL SPECIFICATIONS

The weight of polypropylene (new technology) is much lighter than that of polyamide (nylon) nets. This means safer handling and greater ease of use. In addition the assembly is lighter due to the fact that it does not absorb water.

High temperature effects: It melts at 174° C.

Low temperature effects: Polypropylene retains flexibility at very low temperatures and it does not become rigid in freezing conditions.

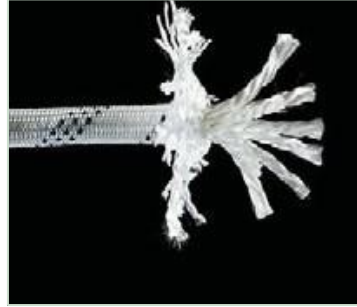
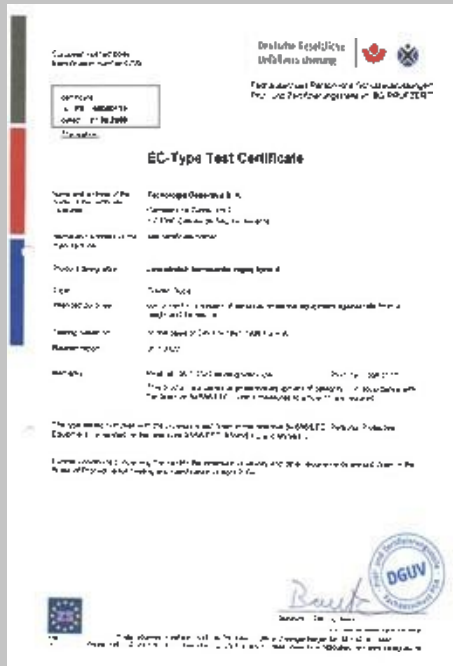
Electrical properties: Polypropylene is an excellent electrical insulator, above all with high frequency currents.

Insects and microorganisms: The fibres are not digested by insects and are totally resistant to bacteria, fungi and other microorganisms.

ROPE

LOWSTRETCH KERNMANTELEN 1891 "Golden Rope"

- **Funtion:** To prevent falls from high places.
- **Raw material:** High tenacity polyamide
- **Diametre:** 10.5mm.
- **Configuration:** Braided
- **Norm:** EN 1891 Type A
- **With market EC**



RINGED CORDS



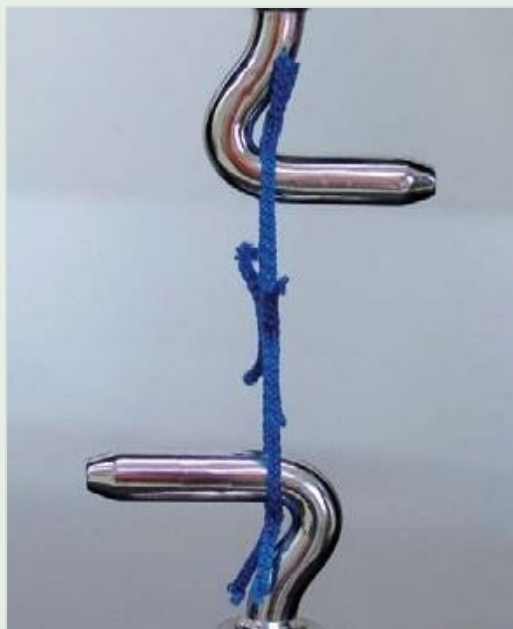
- **Connection element**
- **Raw Material:** High tenacity polypropylene.
- **Diameter:** 16mm.
- **Configuration:** Twisted.
- **Separation between rings:** 1 / 1.5m.



REP

ARTICLE	RAW MATERIAL	CONFIGURATION	LENGHT (m)	DIAMETER (mm)
Tie rope M EN 1263-1 30 kN	Polyamide	Twisted	100	12
Tie rope G EN 1263-1 20 kN	Polypropylene	Twisted	100	12
Tie rope Z EN 1263-1 15 kN	Polypropylene	Twisted	100	10
Tie rope Z EN 1263-1 15 kN	Polypropylene	Braided	100	10
Coupling rope O EN 1263-1 7.5 kN	Polyamide	Braided	100	7
14 mm rope EN 795	Polyamide	Braided	100	11
4.5 mm rope	Polyamide	Braided	200	4.5
2 mm reopening rope	Polypropylene	Twisted	100	2
6 mm rope	Polypropylene	Braided	100	6
8 mm rope	Polypropylene	Twisted	100	8
10 mm rope	Polypropylene	Twisted	100	10
12 mm rope	Polypropylene	Twisted	100	12
14 mm rope	Polypropylene	Twisted	100	14
16 mm rope	Polypropylene	Twisted	100	16

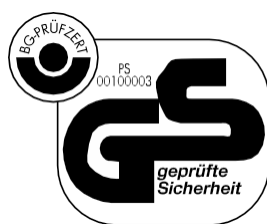
LAB-TESTNING AV ALLA SÄKERHETSNET



Våra nät är certifierade av



Certificado nº:
0440016SSIEMASINO
0440017SSIEMASINO



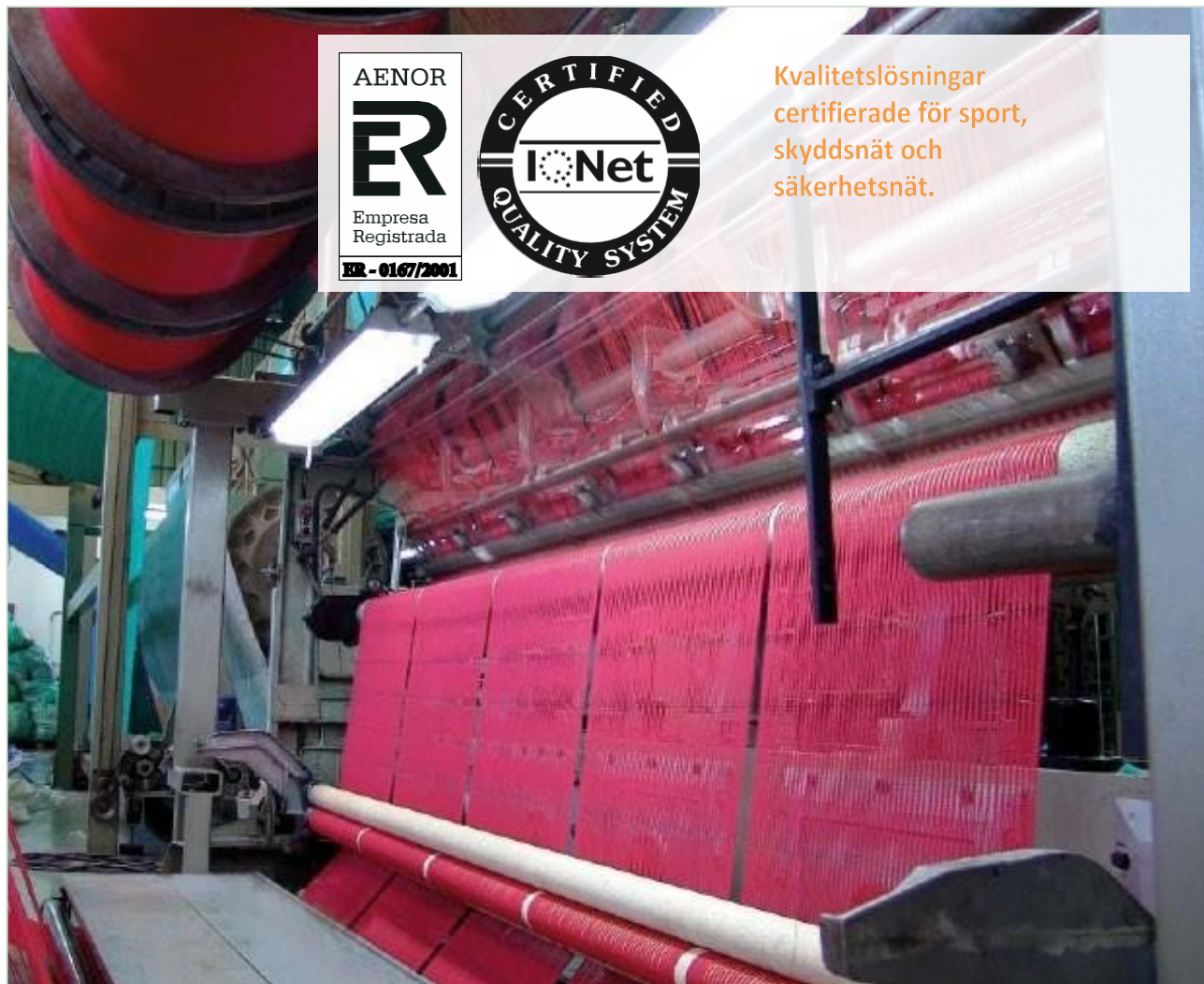
STRING TEST



Kemiskt test



Test SYSTEMV, falltest



AENOR



Empresa
Registrada

ER - 0167/2001



Kvalitetslösningar
certifierade för sport,
skyddsnät och
säkerhetsnät.