



**Demire Güvenli Bir
Hayat Veriyoruz!**



www.hastelsan.com



Hakkımızda

Hastelsan - Panel Çit Tel Örgü LTD. ŞTİ. İlk üretimine 1994 yılında Aksaray Merkez Sanayi bölgesinde tavlı tel ve kafes tel üretimi ile başarı serüvenine başlamıştır. Ürün gamını kısa sürede arttıran şirketimiz Tavlı Tel'den sonra Daldırma Galvaniz Tel, Zırh Teli, PVC Kaplı Tel, Bakır Kaplı Tel, Çelik Hasır, Nervürlü-Düz-Galvanizli Çubuk, Lama, Dikenli Tel, Jiletli Tel, Yağlı Balya Teli, Çeşitli Özelliklerde Panel Çit, Örgü Çit Teli gibi birçok ürünü kendi bünyesinde öz sermayesi ile üreterek müşterilerine sunmaktadır. 2011 yılında Aksaray OSB Yeni Sanayi bölgesine yatırım yaparak 20.000m2 kapalı alan ve 25.000m2 açık alanda 200'den fazla profesyonel ekibi ile kaliteyi üretmeye devam etmektedir. Aylık üretimi 8000 ton olan şirketimiz 2019 verileri ile İç Anadolu Bölgesi'nde sektöründe en büyük üretici firma olmuştur. Üretim ve satış politikasını ihracata yönelik belirleyen ve hedefleyen firmamız, üretimin ilk gününden bugüne kadar istikrarlı bir üretim, kalite ve yurtiçi pazar payını günden güne büyük orantıda artırarak bu başarıyı dünyada 73 ülkeye ihracat yaparak kalitesini ispatlamayı başarmıştır. Hastelsan'ın kurumsal stratejisi, teknoloji, arge, gelişen dünyaya ayak uyduran makine ve ekipman parkuru ile üretim hızı ve kaliteyi her geçen gün artırmaktadır. Prensipli çalışma, kaliteli işçiliği ve müşteri memnuniyetine gösterdiği azami özenle kısa sürede hızlı bir çıkış trendi yakalayan firmamız, müşterilerden gelen talepleri her zaman dikkate alarak müşteri isteklerine anında cevap verebilmektedir. Kuruluş yıllarından bu yana azimli, özgüvenli ve yerli sermaye ile Türkiye ve Dünyada sektöründe bir çok firmayı kalitesi ile geride bırakarak ilk tercih edilebilir firma statüsüne gelmiştir. Hastelsan, Türkiye'yi aşarak ihracat yaptığı 73 ülkede bir dünya markası olma yolunda hızla ilerlemekte ve sektöründe Türkiye'nin En İstikrarlı ve kaliteli üreticisi olmanın haklı ve gururunu taşımaktadır. 50 yıllık bilgi, birikim ve tecrübemizi ürettiğimiz bir çok ürüne yansıtarak her zaman kaliteyi üretmeyi hedef alıyor.



About Us

Hastelsan - Panel Fence Wire Mesh LTD. STI. It started its first production in 1994 in Aksaray Central Industrial Zone with the production of annealed wire and cage wire. Our company, which has increased its product range in a short time, after Annealed Wire, Dipped Galvanized Wire, Armor Wire, PVC Coated Wire, Copper Coated Wire, Steel Mesh, Ribbed-Flat-Galvanized Rod, Flat Lama, Barbed Wire, Razor Wire, Oiled Bale Wire, Various Properties It produces many products such as Panel Fence, Knitted Fence Wire with its own capital and offers it to its customers. By investing in Aksaray OSB New Industrial Zone in 2011, it continues to produce quality with its more than 200 professional team in 20.000m2 closed area and 25.000m2 open area. Our company, which has a monthly production of 8000 tons, has become the largest producer company in the Central Anatolia Region with 2019 data. Our company, which determines and targets its production and sales policy towards export, has succeeded in proving its quality by exporting to 73 countries in the world by increasing its stable production, quality and domestic market share from the first day of production to the present day. Hastelsan's corporate strategy is increasing its production speed and quality day by day with its technology, R&D, machinery and equipment park that keeps up with the developing world. Our company, which has caught a rapid exit trend in a short time with its principled work, quality workmanship and maximum attention to customer satisfaction, is able to respond to customer requests instantly by always taking into account the demands of customers. Since its establishment, it has become the first preferred company, leaving behind many companies in Turkey and the world with its determined, self-confident and domestic capital with its quality. Hastelsan is on its way to become a world brand in the 73 countries to which it exports, surpassing Turkey, and is proud and rightful of being Turkey's most stable and high-quality manufacturer in its sector. It always aims to produce quality by reflecting our 50 years of knowledge, experience and experience on many products we produce.

معلومات عنا

بدأت أول إنتاج لها في عام STI. لوحة سياج شبكة أسلاك المحدودة-Hastelsan مع إنتاج الأسلاك الملدنة وأسلاك القفص. Aksaray 1994 في المنطقة الصناعية المركزية شركتنا، التي زادت مجموعة منتجاتها في وقت قصير، بعد الأسلاك الملدنة، انخفض الأسلاك المجلفنة، سلك الدروع، بك المغلفة الأسلاك، النحاس المغلفة الأسلاك، شبكة المجلفن قضيب، شقة لاما، الأسلاك الشائكة Galvanized شقة Flat الصلب، مضلع، الأسلاك الشائكة، يتأهل بالة الأسلاك، خصائص مختلفة وتنتج العديد من المنتجات مثل لوحة السياج، مجسوك سياج الأسلاك مع رأس المال الخاص بها، ويقدم لعملائها. المنطقة الصناعية الجديدة في عام 2011، Aksaray OSB من خلال الاستثمار في 20.000م2 متواصل إنتاج الجودة مع فريقها المحترف أكثر من 200 في منطقة مغلقة 20.000 أصبحت شركتنا، التي يبلغ إنتاجها الشهري 8000 طن، 25.000م2 ومنطقة مفتوحة أكبر شركة منتجة في منطقة الأناضول الوسطى مع بيانات 2019. نجحت شركتنا، التي تحدد وتستهدف سياسة الإنتاج والمبيعات الخاصة بها نحو التصدير، في إثبات جودتها من خلال التصدير إلى 73 دولة في العالم من خلال زيادة إنتاجها المستقر والجودة وحصلتها في السوق المحلية من اليوم الأول للإنتاج إلى يومنا هذا. استراتيجية الشركة R&D، هو زيادة سرعة الإنتاج والجودة يوما بعد يوم مع التكنولوجيا Hastelsan والآلات والمعدات بآرك التي تواكب العالم النامي. شركتنا، التي اشتعلت اتجاه الخروج السريع في وقت قصير مع عملها المبدئي، صناعة الجودة وأقصى قدر من الاهتمام لرضا العملاء، قادرة على الاستجابة لطلبات العملاء على الفور من خلال الأخذ بعين الاعتبار دائما متطلبات العملاء. منذ تأسيسها، أصبحت أول شركة مفضلة، تاركة وراءها العديد من الشركات في تركيا والعالم برأس مالها المصمم والثقة بالنفس والمحلي بجودته. هاستلسان في طريقها لتصبح علامة تجارية عالمية في 73 دولة تصدر إليها، متجاوزة تركيا، وتفخر بأنها الشركة المصنعة الأكثر استقرارا وعالية الجودة في تركيا في قطاعها. انها تهدف دائما إلى إنتاج الجودة من خلال تعكس لدينا 50 عاما من المعرفة والخبرة والخبرة في العديد من المنتجات التي ننتجها



Kalite Politikamız

Misyonumuz

50 Yıllık tecrübemiz ve azmimizle yüksek kalite standartlarında teknoloji ile uyumlu sürdürülebilir üretim anlayışı çerçevesinde etkin uygulamalar ve çözümler üreten, müşteri memnuniyetini en üst düzeyde tutan, toplumsal gelişmeye katkı sağlayarak ülkemizin kalkınmasına destek olarak çevre dostu kaliteden ödün vermeden her zaman bir adım önde olmaktır.

Vizyonumuz

Tecrübemizle teknolojiyi birleştirerek, kendini sürekli yenileyen, uluslararası standartlarda üretim ve imalat yaparak her üründe bir adım daha güvenli ve sağlam ürünler üreterek sektörde öncelikle Türkiye'de sonrada dünyada tanınmış ilk 10 şirket arasına girmek.

Kalite Politikamız

- Katılımcı ve çözümsel bir yönetim anlayışı ve ilk üretimden son tüketime kadar olan iletişimi güçlendirerek, müşteri beklenti ve ihtiyaçlarını en iyi şekilde karşılamak.
- Kalite,yönetim,arge sistemlerimiz ve hizmetlerimizde sürekli gelişmeyi sağlayarak her gün bir adım önde olarak kaliteden ödün vermeden geliştirmeye devam etmek.
- Kaliteyi ilk seferde üretmek ve güvenilirliğimizin sürekliliğini sağlamak,
- Riskleri kontrol altında tutarak güvenli bir çalışma ortamı sağlamak ve iş kazalarını en aza indirmek,
- Zamanında üretilen uygun ve işlevsel çözümlerle müşteri memnuniyetini sağlamak
- Rekabet ortamında sürekli gelişme ve yeniliğe açık olmak
- Kalitemizi artırırken; maliyetlerimizi düşürerek uluslararası piyasalarda rekabet kulvarımızı her gün dahada yukarı taşımak
- Çalışanlarımızın motivasyonunu sağlamak ve iş ile ilgili sorumluluk bilincini geliştirerek her gün en yüksek üretim hacmi ile kapasitemizi dikey orantıda yükseltmek.
- Kalitenin sadece tek bir üretim/müşteriye değil tüm isteklerde en yüksek düzeyde tutarak her üretimde bir adım daha ilerlemek
- İç ve dış piyasada ülkemizin dışa bağımlılığını en az seviyeye indirip tamamen yerli ve milli üretim yapmaktır.

Our Quality Policy

سياسة الجودة لدينا

Our Mission

مهمتنا

With our 50 years of experience and determination, we are always one step ahead without sacrificing environmentally friendly quality by producing effective applications and solutions within the framework of sustainable production understanding in line with high quality standards, keeping customer satisfaction at the highest level, contributing to social development and supporting the development of our country.

مع 50 عامًا من الخبرة والتصميم ، نحن دائمًا نتقدم خطوة واحدة دون التضحية بالجودة الصديقة للبيئة من خلال إنتاج تطبيقات وحلول فعالة في إطار فهم الإنتاج المستدام بما يتماشى مع معايير الجودة العالية ، والحفاظ على رضا العملاء على أعلى مستوى ، والمساهمة في التنمية الاجتماعية ودعم تنمية بلادنا.

Our Vision

رؤيتنا

To be among the top 10 companies in the sector, first in Turkey and then in the world, by combining our experience with technology, constantly renewing itself, producing and manufacturing at international standards, producing safer and more robust products for each product.

أن نكون من بين أفضل 10 شركات في هذا القطاع ، أولاً في تركيا ثم في العالم ، من خلال الجمع بين خبرتنا والتكنولوجيا ، وتجديد نفسها باستمرار ، والإنتاج والتصنيع وفقًا للمعايير الدولية ، وإنتاج منتجات أكثر أمانًا وقوة لكل منتج.

OUR QUALITY POLICY

- To meet the expectations and needs of the customers in the best way by strengthening the communication from the first production to the last consumption and a participatory and analytical management approach.
- Continuing to develop without sacrificing quality by being one step ahead every day by ensuring continuous improvement in our quality, management, R&D systems and services.
- To produce quality at the first time and to ensure the continuity of our reliability,
- To provide a safe working environment by keeping risks under control and to minimize work accidents,
- Ensuring customer satisfaction with timely and functional solutions
- To be open to continuous improvement and innovation in a competitive environment
- While increasing our quality; To increase our competitive edge in international markets every day by lowering our costs.
- To ensure the motivation of our employees and to increase our capacity vertically with the highest production volume every day by developing the awareness of business-related responsibility.
- Keeping the quality at the highest level not only in a single production / customer but in all requests, to move one step further in each production
- To minimize the foreign dependency of our country in domestic and foreign markets and to make completely domestic and national production.

سياسة الجودة لدينا

لتلبية توقعات واحتياجات العملاء بأفضل طريقة من خلال تعزيز الاتصال من أول إنتاج إلى آخر استهلاك ونهج إدارة تشاركي وتحليلي الاستمرار في التطوير دون التضحية بالجودة من خلال التقدم بخطوة إلى الأمام كل يوم من خلال ضمان التحسين المستمر في الجودة والإدارة وأنظمة البحث والتطوير والخدمات ، لإنتاج الجودة في المرة الأولى ولضمان استمرارية موثوقيتنا توفير بيئة عمل آمنة من خلال إبقاء المخاطر تحت السيطرة وتقليل ، حوادث العمل ، ضمان رضا العملاء بالحلول الوظيفية في الوقت المناسب أن نكون منفتحين على التحسين المستمر والابتكار في بيئة تنافسية مع زيادة جودتنا ؛ لزيادة ميزتنا التنافسية في الأسواق الدولية كل يوم عن طريق خفض تكاليفنا لضمان تحفيز موظفينا وزيادة قدرتنا عمودياً بأكثر حجم إنتاج يومية من خلال تطوير الوعي بالمسؤولية المتعلقة بالأعمال الحفاظ على الجودة على أعلى مستوى ليس فقط في إنتاج / عميل واحد ولكن في جميع الطلبات ، للمضي قدماً خطوة أخرى في كل إنتاج لتقليل التبعية الأجنبية لبلدنا في الأسواق المحلية والأجنبية ولجعل الإنتاج المحلي والوطني بالكامل

Sektörde 50 Yıllık Tecrübe



50 yıl



Galvanizli Tel - Galvanized Wire

الأسلاك المجلفنة

8	Sıcak Daldırma - Hot Dip	تراجع الساخنة
10	Tavlı Tel - Annealed Wire	سلك صلب
12	Galvanizli Çubuk Demir - Galvanized Bar Iron	حديد مجلفن
14	Siyah Demir Çubuk - Black Iron Bar	شريط الحديد الأسود



Detaylı Bilgi İçin
For More Detail



Sıcak Daldırma- Hot Dip

تراجع الساخنة

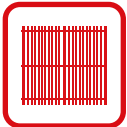
Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

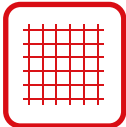
Tel Çapı mm/Dial Diameter	1,50-8,00
Çinko Kaplama Mik./Zinc Coating Amount	40-90gr/m2 (1,50-8,00)
Çekme Mukavemeti N/mm2/ Tensile Strenght	350-1600
Kaplama Türü/Coating Type	Sıcak Daldırma Galvanizleme/ Hot Dip Galvanizing
Bobin Ağırlığı /Coil Weight	400 - 600 kg
Bobin İç/Dış çapı/ Coil Inner/Outer Diameter	45-80/50-90 cm
Ürün Standartları/ Product Standarts	TS EN 10244-2

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Panel
Fence



Wire
Mesh



Barbed and
Razor Wire



Mask
Wire



Construction

Sıcak Daldırma

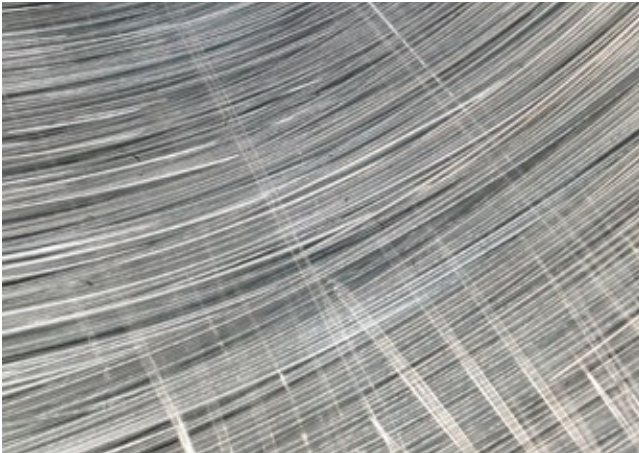
Firmamız yeni bir tesise taşınarak üç üretim hattı ile üretime devam etmektedir. Yeni tesisimizde, hat başına 30 tel ve aylık 8.000 ton üretim kapasitesine sahip tam otomatik üç galvanizleme hattına sahibiz. İkinci ve üçüncü üretim hattı, akışkan yatak sistemi ve fırının tellerin tüm yüzeylerine temas eden alüminyum kuvars kumu tarafı avantajı ile homojen tavlama sağlar. Kullandığımız bu tür fırın en son teknolojiye sahiptir ve tüm ekipmanlar Kanada'dan ithal edilmiştir. Üretim hatlarımız 0,80 mm ila 8,00 mm kalınlığında ticari kaplamalı ve kaplamalı teller üretebilir. Ticari kaplamalı teller, yüksek düzeyde kaliteli bir kaplamaya ve tellerin yüzeyine sahip bir ped silme sistemi ile üretilmektedir. Hgh-Çinko kaplı teller bir azot silme sistemi ile üretilir. Uluslararası standartlarda olan düşük veya orta karbon seviyesine sahip üretim üretimimizde mevcuttur. Tellerimiz 38-48-50 mm iç çap ve 70-80-95 mm dış çaplı rozet soğutma sistemi ile üretilmektedir. Sütun ağırlıkları 350 kg ile 2000 kg arasında değişebilir.

Hot Dip

تراجع الساخنة

Our company has moved to a new facility and continues production with three production lines. At our new facility, we have three fully automatic galvanizing lines with a production capacity of 30 wires per line and 8,000 tons per month. The second and third production lines provide homogeneous annealing with the advantage of the fluidized bed system and the aluminum quartz sand side of the furnace that contacts all the surfaces of the wires. This type of furnace we use is state-of-the-art and all equipment is imported from Canada. Our production lines can produce commercial coated and coated wires from 0.80 mm to 8.00 mm thick. Commercial coated wires are produced with a pad wiping system with a high quality coating and surface of the wires. Hgh-Zinc coated wires are produced with a nitrogen wiping system. Production with low or medium carbon level, which is in international standards, is available in our production. Our wires are produced with 38-48-50 mm inner diameter and 70-80-95 mm outer diameter rosette cooling system. Column weights can vary between 350 kg and 2000 kg.

انتقلت شركتنا إلى منشأة جديدة وتواصل الإنتاج مع ثلاثة خطوط إنتاج. في منشأتنا الجديدة ، لدينا ثلاثة خطوط تعبئة أوتوماتيكية بالكامل بسعة إنتاج 30 سلكاً لكل خط و 8000 طن شهرياً. توفر خطوط الإنتاج الثانية والثالثة الصلب متجانسة مع الاستفادة من نظام السربير المميعة والجانب الرمل الكوارتز الألومنيوم من الفرن الذي يتصل جميع أسطح الأسلاك. هذا النوع من الفرن الذي نستخدمه هو أحدث التقنيات ويتم استيراد جميع المعدات من كندا. خطوط الإنتاج لدينا يمكن أن تنتج الأسلاك سميكة. يتم إنتاج الأسلاك mm 8.00 إلى mm 8.00 المغلفة والمغلفة التجارية من 0.80 المغلفة التجارية مع نظام مسح الوسادة مع طلاء عالي الجودة و سطح الأسلاك. يتم مع نظام مسح النيتروجين. الإنتاج مع مستوى Hgh إنتاج الأسلاك المطلية بالزنك منخفض أو متوسط الكربون ، وهو في المعايير الدولية ، متاح في إنتاجنا. يتم إنتاج الأسلاك لدينا مع 38-48-50 ملم القطر الداخلي و 70-80-95 ملم القطر الخارجي نظام التبريد روزيت. يمكن أن تتراوح أوزان الأعمدة بين 350 كجم و 2000 كجم.





Tavlı Tel- Annealed Wire

تراجع الساخنة

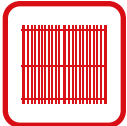
Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

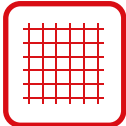
Ürün Standartları/Product Standarts	TS EN 10218
Hammadde Standartları/Raw Standarts	TS 2348 EN 10016 (SAE 1006, SAE 1008, SAE 1010)
Çekme Mukavemeti N/mm ² / Tensile Strenght	Max 430
Ambalajlama/Packaging	Dikey, Yatay Kangal veya Big Bag
Paket Ağırlığı /Package Weight	1-600 kg
Tel Çapı mm/ Wire Diameter	0,50 - 5,50
Kullanım Alanı/ Usage Areas	İnşaat Sanayi/ Construction Industry

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Panel
Fence



Wire
Mesh



Barbed and
Razor Wire



Mask
Wire



Construction

Tavlı Tel

Bağ teli bir yapıda kolon ve kiriş elemanlarının birbirine sıkı olarak bağlandığı yumuşak tavlı tele verilen addır. Bu tel inşaat uygulama alanlarındaki yapı elemanlarını bağlamak için kullanılmaktadır. İnşaat sektörü tamamen güvenli bir inşaa sürecine dayanmalıdır. Bu nedenle kullanılan malzemelerin çeşitliliği de oldukça fazladır. Çünkü her yapı elemanının kendisine göre önemli bir görevi bulunmaktadır. Bağ teli genel olarak yapıyı sağlam tutmak için inşaat demirlerini derzlere bağlamak için yaygın olarak kullanılan bir şantiye malzemesidir. Tavlanmış tel ya da bağlama teli olarak da adlandırılan bu malzemenin ham maddesi çeliktir.

Annealed Wire

Tie wire is the name given to soft annealed wire where column and beam elements are tightly connected to each other in a structure. This wire is used to connect building elements in construction application areas. The construction industry must be based on a completely safe building process. For this reason, the variety of materials used is also quite high. Because each building element has an important task according to itself. Tie wire is a commonly used construction site material to tie rebars to joints to keep the structure intact. The raw material of this material, also called annealed wire or binding wire, is steel.

تراجع الساخنة

سلك التعادل هو الاسم الذي يطلق على الأسلاك الملدنة الناعمة حيث ترتبط عناصر العمود والحزمة بإحكام ببعضها البعض في هيكل. يستخدم هذا السلك لتوصيل عناصر البناء في مجالات تطبيق البناء. يجب أن تستند صناعة البناء على عملية بناء آمنة تماما. لهذا السبب ، من مجموعة متنوعة من المواد المستخدمة هي أيضا عالية جدا. لأن كل عنصر بناء له مهمة مهمة وفقا لنفسه. سلك التعادل هو مادة موقع البناء شائعة الاستخدام لربط حديد التسليح بالمفاصل للحفاظ على الهيكل سليما. المواد الخام من هذه المواد ، وتسمى أيضا أسلاك صلب أو سلك ملزم ، هو الصلب.





Galvanizli Çubuk Demir – Galvanized Bar Iron

حديد مجلفن

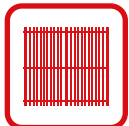
Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

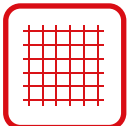
Ürün Standartları/Product Standarts	TS 5287-2 EN10263-2
Hammadde Standartları/Raw Standarts	TS 2348 EN 10016 (SAE 1006, SAE 1008, SAE 1010)
Çekme Mukavemeti N/mm2/ Tensile Strenght	Min. 500
Ambalajlama/Packaging	50-2000 kg
Çubuk Boyları /Bar Lengths	200- 6000
Tel Çapı mm/ Wire Diameter	3,00 - 14,00
Kullanım Alanı/ Usage Areas	İnşaat, tekstil, elektrik, elektronik, güvenlik uygulamaları, hayvancılık Construction, textile, electrical, electronics, security applications, livestock

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Panel
Fence



Wire
Mesh



Barbed and
Razor Wire



Mask
Wire



Construction

Galvanizli Çubuk Demir

Doğrultma kesme makinelerinde istenilen boy ve ebatta üretilip kesilen bu ürünümüz Çelik hasır sektöründe ve yapı sektöründe kullanılmaktadır. Tüm bu üretimlerin yanında iç piyasada müşterilerden gelen talepler doğrultusunda oluşan çivi ihtiyacını karşılamak için satış ve pazarlama ağı kurulmuştur.

Galvanized Bar Iron

This product, which is produced and cut in the desired length and size in straightening and cutting machines, is used in the steel mesh sector and the building sector. In addition to all these productions, a sales and marketing network has been established to meet the nail needs in the domestic market in line with the demands of the customers.

حديد مجلفن

يستخدم هذا المنتج ، الذي يتم إنتاجه وقطعه بالطول والحجم المطلوبين في آلات الاستقامة والقطع ، في قطاع الشبكات الفولاذية وقطاع البناء. بالإضافة إلى كل هذه المنتجات ، تم إنشاء شبكة مبيعات وتسويق لتلبية احتياجات الأظافر في السوق المحلية بما يتماشى مع متطلبات العملاء.





Siyah Demir Çubuk – Black Iron Bar

شریط الحديد الأسود

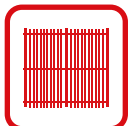
Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

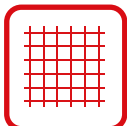
Ürün Standartları/Product Standarts	TS 5287-2 EN10263-2
Hammadde Standartları/Raw Standarts	TS 2348 EN 10016 (SAE 1006, SAE 1008, SAE 1010)
Çekme Mukavemeti N/mm2/ Tensile Strenght	Min. 500
Ambalajlama/Packaging	50-2000 kg
Çubuk Boyları /Bar Lengths	200- 6000
Tel Çapı mm/ Wire Diameter	3,00 - 14,00
Kullanım Alanı/ Usage Areas	İnşaat, tekstil, elektrik, elektronik, güvenlik uygulamaları, hayvancılık Construction, textile, electrical, electronics, security applications, livestock

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Panel Fence



Wire Mesh



Barbed and Razor Wire



Mask Wire



Construction

Siyah Demir Çubuk

Doğrultma kesme makinelerinde istenilen boy ve ebatta üretilip kesilen bu ürünümüz Çelik hasır sektöründe ve yapı sektöründe kullanılmaktadır. Tüm bu üretimlerin yanında iç piyasada müşterilerden gelen talepler doğrultusunda oluşan çivi ihtiyacını karşılamak için satış ve pazarlama ağı kurulmuştur.

Doğrultma kesmede 3,0 mm'den 14 mm'ye kadar düz veya nervürlü olarak 1 metre ile 12 metre arasındaki boylarda paketleme yapılmaktadır. Ayrıca koleksibil makaralarada düz veya nervürlü olarak 2 tona yakın paketler yapabilmekteyiz. Ayrıca düz kangallarda parlak olarak düz tel de çekebilmekte ve değişik şekilde paketlemekteyiz. Galvanizli tellerimizi de doğrultulmuş kesilmiş olarak verebilmekteyiz.

Black Iron Bar

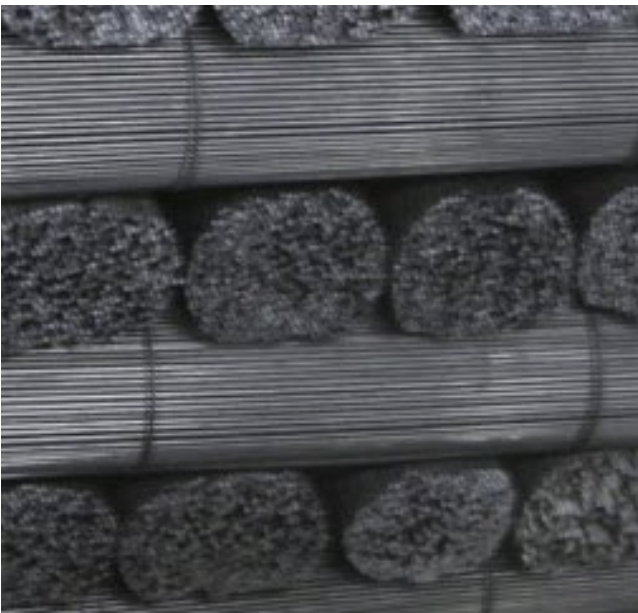
This product, which is produced and cut in the desired length and size in straightening and cutting machines, is used in the steel mesh sector and the building sector. In addition to all these productions, a sales and marketing network has been established to meet the nail needs in the domestic market in line with the demands of the customers.

In straightening and cutting, from 3.0 mm to 14 mm, flat or ribbed packaging is made in lengths between 1 meter and 12 meters. In addition, we can make flat or ribbed packages close to 2 tons on collectable reels. We can also draw shiny flat wire in flat coils and pack them in different ways. We can also supply our galvanized wires as straightened and cut.

شریط الحديد الأسود

يستخدم هذا المنتج ، الذي يتم إنتاجه وقطعه بالطول والحجم المطلوبين في آلات الاستقامة والقطع ، في قطاع الشبكات الفولاذية وقطاع البناء. بالإضافة إلى كل هذه المنتجات ، تم إنشاء شبكة مبيعات وتسويق لتلبية احتياجات الأظافر في السوق المحلية بما يتماشى مع متطلبات العملاء.

في الاستقامة والقطع ، من 3.0 مم إلى 14 مم ، يتم تصنيع عبوات مسطحة أو مضلعة بأطوال تتراوح بين 1 متر و 12 متر. بالإضافة إلى ذلك ، يمكننا أن نجعل حزم مسطحة أو مضلعة قريبة من 2 طن على بكرات قابلة للتحميل. يمكننا أيضا رسم الأسلاك المسطحة لامعة في لفائف مسطحة وحزمة لهم بطرق مختلفة. يمكننا أيضا توفير الأسلاك المجلفنة لدينا كما تقويمها وقطع.



*Demire Güvenli Bir
Hayat Veriyoruz!*



|

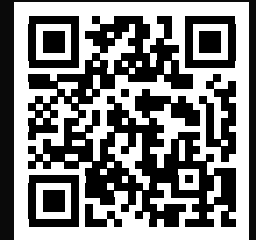
50 *yıl*



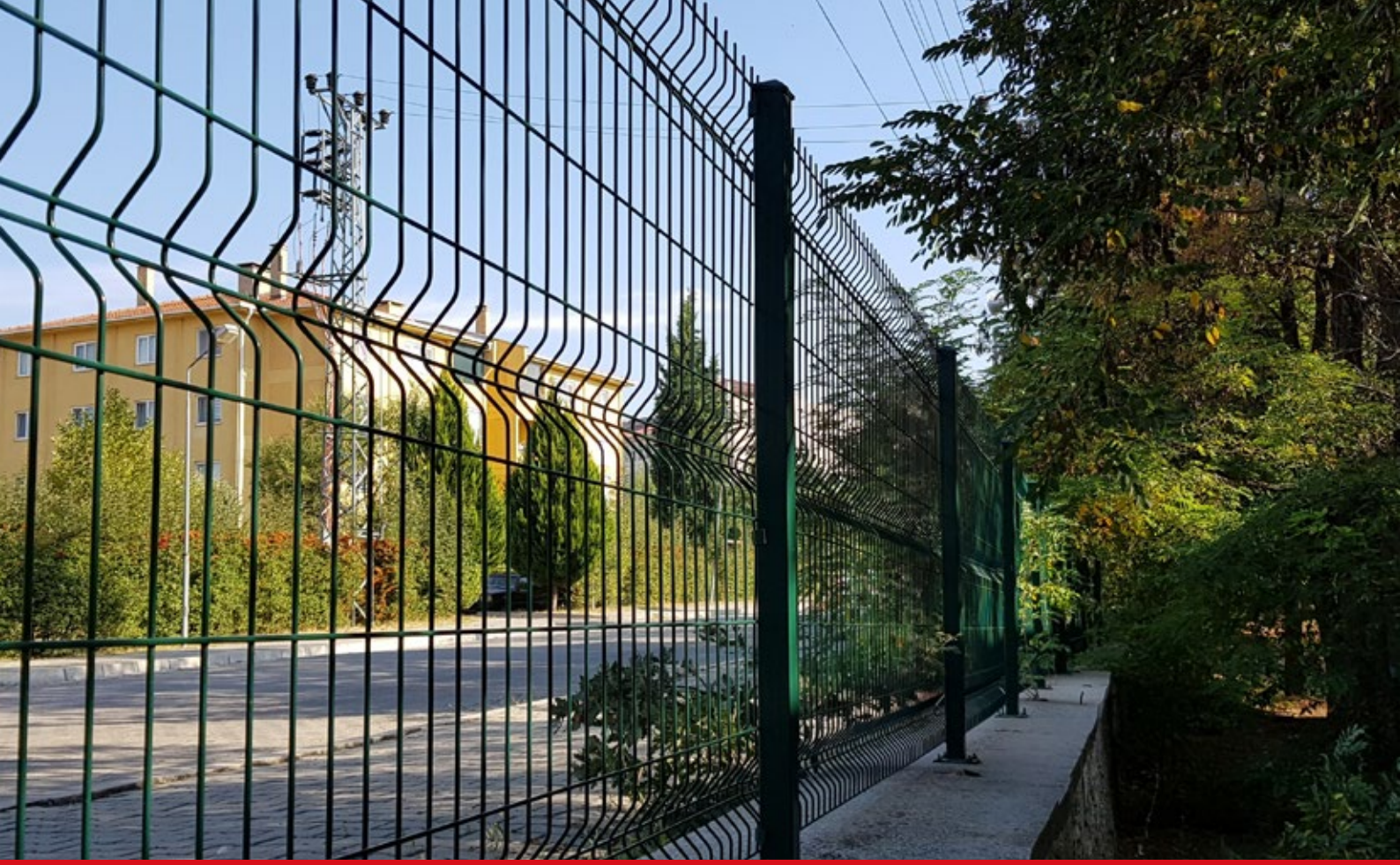
Panel Çit - Panel Fence

الجدار لوحة

18	Panel Çit - Panel Fence	الجدار لوحة
20	Dekoratif Panel Çit - Decorative Panel Fence	الزخرفية لوحة الجدار
22	Duble Panel Çit- Double Panel Fence	حديد مجلفن



Detaylı Bilgi İçin
For More Detail



Panel Çit - Panel Fence

الجدار لوحة

Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

Malzeme/Material	Sıcak Daldırma Galvanizli Tel Hot Dip Galvanized Wires
Ambalajlama/Packaging	Ahşap Paletlerde Wooden Pallets
Çekme Mukavemeti N/mm2/ Tensile Strength	450-800
Göz Aralığı/Eye range	50x50, 50x100, 50x150, 60x200
Panel Yüksekliği /Panel Height	500 x 4000
Tel Çapı mm/ Wire Diameter	3,5 - 8 mm
Yüzey Kaplama Çeşidi/ Surface Coating Type	Elektro Statik Toz Boya PVC Kaplama Electrostatic Powder Coating PVC Coating

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Garden/Villa Surroundings



Poultry and Cage Construction



Agricultural Areas



Landscaping



Industrial Zones



Private Security Zone



Sports Complexes



Residential Sites

Panel Çit

Panel çit fiyat listesi için iletişime geçebileceğiniz HASTELSAN, panel çit teknik şartnamesi sunan müşterilerine ihtiyaca dönük en ekonomik seçeneklerle yardımcı olur. Ayrıca panel çit montajı konusunda da ayrıntılı teknik destek alabileceğiniz HASTELSAN, çiftliklerde, askeri alanlarda, havaalanı ya da fabrikalarda kullanımı yaygın ve son derece pratik olan ürünler sunar. Tarlalarda, parklarda, sanayi tesislerinde ve pek çok konutun birarada bulunduğu sitelerde güvenli sahalar oluşturmanızda en uygun seçimi yapmanız için yanınızdayız.

Galvaniz kaplamalı panel çit, üretimi esnasında her kesim noktası ve tellerin birleşim yerleri eldeğmeden ileri teknoloji makinalarımızla üretimi yapılmaktadır. Çinko kaplama yöntemiyle elde edilen panel çit yapılırken, hammadde yani malzemeyi oluşturan iç metal kısım, ortalama 433 derecelik bir sıcaklıkla muamele edilir. Bu çalışmalar sonrasında dayanıklılık en üst seviyeye ulaşmıştır. Taşınması ve montajı oldukça kolay olan ürünlerimiz, mekanik açıdan sağlamdır ve görsel kriterlere uygun olarak üretilmektedir.

Panel Fence

HASTELSAN, which you can contact for the panel fence price list, helps its customers who offer panel fence technical specifications with the most economical options for their needs. In addition, HASTELSAN, where you can get detailed technical support for panel fence assembly, offers products that are common and extremely practical to use in farms, military areas, airports or factories. We are at your side to make the most appropriate choice in creating safe areas in fields, parks, industrial facilities and sites where many houses are located together.

Galvanized coated panel fence is produced with our advanced technology machines without obtaining every cut point and joints of wires during its production. While the panel fence obtained by the zinc coating method is made, the raw material, that is, the inner metal part forming the material, is treated with an average temperature of 433 degrees. After these studies, endurance reached the highest level. Our products, which are easy to transport and install, are mechanically robust and are produced in accordance with visual criteria.

الجدار لوحة

والتي يمكنك الاتصال للحصول على قائمة الأسعار لوحة السياج ، HASTELSAN ، ويساعد عملائها الذين يقدمون لوحة سياج المواصفات الفنية مع الخيارات ، حيث ، HASTELSAN الأكثر اقتصادا لاحتياجاتهم. بالإضافة إلى ذلك ، تقدم يمكنك الحصول على دعم فني مفصل لتجميع سياج الألواح ، منتجات شائعة وعملية للغاية لاستخدامها في المزارع أو المناطق العسكرية أو المطارات أو المصانع. نحن إلى جانبكم لاتخاذ الخيار الأنسب في إنشاء مناطق آمنة في الحقول. والحدائق والمنشآت الصناعية والمواقع التي تقع فيها العديد من المنازل معا. يتم إنتاج سياج الألواح المغلفة المغلفة مع آلات التكنولوجيا المتقدمة لدينا دون الحصول على كل نقطة قطع ومفاصل الأسلاك أثناء إنتاجها. في حين يتم تصنيع سياج اللوحة الذي تم الحصول عليه بواسطة طريقة طلاء الزنك ، يتم التعامل مع المواد الخام ، أي الجزء المعدني الداخلي الذي يشكل المادة ، بمتوسط درجة حرارة 433 درجة. بعد هذه الدراسات ، وصلت القدرة على التحمل إلى أعلى مستوى. منتجاتنا ، والتي هي سهلة لنقل وتركيب ، هي قوية ميكانيكيا ويتم إنتاجها وفقا للمعايير البصرية.





Dekoratif Panel Çit - Decorative Panel Fence

الزخرفية لوحة الجدار



Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



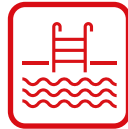
Garden/Villa
Surroundings



Residential
Sites



Sports
Complexes



Pool
Facades

Dekoratif Panel Çit

Herhangi bir alanın çevresinin dekoratif panel çit aracılığıyla çevrilmesi için maliyetler oldukça değişkendir. HASTELSAN, sahalar için panel çit fiyat hesaplama aşamasında danışabileceğiniz, ihtiyacınız doğrultusunda teknik yönlendirme yapacak kadrosuyla siz müşterilerini destekler.

Çevre güvenliği için estetik çözümler sunan HASTELSAN dekoratif panel çit üretiminde korkuluk olmaya uygun standartları ön planda tutar. Söz konusu ürünün tasarımı özel olarak yapılmış, telleri büküm aşamasında üç boyutlu olarak dizayn edilmiştir. Mukavemeti artırmak için ek üretim prosesleri uygulanarak galvaniz kaplama üzerine pvc kaplama tercih edilmiştir.

Farklı renk seçenekleri de bulunan dekoratif panel çit her türlü zeminde kolayca montajı yapılabilen profillerden ve yardımcı kelepçe sisteminden oluşur. Kullanım alanı oldukça geniş olup en çok tercih edildiği sahalar ise spor alanları, okul bahçeleri, yanıcı madde depoları, santraller ve depolar olarak sıralanabilir.

Paslanmaya ve dolayısıyla her türlü yıpranmaya karşı özel olarak güçlendiren dekoratif panel çit, son derece sağlam panelleri arasında bağlantı kurulabilen bir üründür. Tüm bu avantajlarının yanı sıra dik duruş mukavemeti yüksek, kesitler arası korozyon dayanımı kuvvetli, galvaniz üzerine pvc kaplama teknolojili, maliyeti düşük, güvenli, estetik, uzun süre kullanılabilecek, oldukça kaliteli bir malzemedir.

Decorative Panel Fence

Costs are highly variable for enclosing any area with a decorative panel fence. HASTELSAN supports you with its staff that you can consult during the panel fence price calculation phase for the fields and will provide technical guidance in line with your needs.

Offering aesthetic solutions for environmental safety, HASTELSAN prioritizes standards suitable for railing in the production of decorative panel fences. The design of the product in question was specially made, and the wires were designed in three dimensions at the stage of twisting. PVC coating was preferred over galvanized coating by applying additional production processes to increase strength.

Decorative panel fence, which also has different color options, consists of profiles and auxiliary clamps that can be easily installed on all kinds of floors. The area of use is quite wide and the areas where it is most preferred can be listed as sports fields, school gardens, flammable material depots, power plants and warehouses.

The decorative panel fence, which specially strengthens it against corrosion and therefore all kinds of wear, is a product that can be connected between its extremely solid panels. In addition to all these advantages, it is a high quality material with high upright strength, strong corrosion resistance between sections, PVC coating technology on galvanization, low cost, safe, aesthetic, can be used for a long time.

لزخرفية لوحة الجدار

HASTELSAN. التكاليف متغيرة للغاية لإحاطة أي منطقة بسياج لوحة زخرفية يدعمك مع موظفيها التي يمكنك استشارة خلال مرحلة حساب سعر SAN. لوحة السياج للحقول ، وسوف توفر التوجيه الفني بما يتماشى مع احتياجاتك

حلولاً جمالية للسلامة البيئية ، وتعطي الأولوية للمعايير HASTELSAN تقدم المناسبة للسور في إنتاج أسوار الألواح الزخرفية. تم تصميم المنتج المعني PVC خصيصاً ، وتم تصميم الأسلاك في ثلاثة أبعاد في مرحلة التواء. كان طلاء مفضلاً على الطلاء المجلفن من خلال تطبيق عمليات إنتاج إضافية لزيادة القوة

سياج لوحة الزخرفية ، والتي لديها أيضاً خيارات الألوان المختلفة ، ويتكون من ملامح والمشابك المساعدة التي يمكن تركيبها بسهولة على جميع أنواع الأرضيات. منطقة الاستخدام واسعة جداً ويمكن إدراج المناطق التي يفضلها أكثر كملعب رياضية وحدائق مدرسية ومستودعات للمواد القابلة للاشتعال ومحطات توليد الطاقة والمستودعات

إن سياج اللوحة الزخرفية ، الذي يقوي بشكل خاص ضد التآكل وبالتالي جميع أنواع التآكل ، هو منتج يمكن توصيله بين لوحاته الصلبة للغاية. بالإضافة إلى كل هذه المزايا ، إنها مادة عالية الجودة ذات قوة عالية في وضع مستقيم ، على الجلفنة ، منخفضة PVC مقاومة قوية للتآكل بين الأقسام ، تقنية طلاء التكلفة ، آمنة ، جمالية ، يمكن استخدامها لفترة طويلة



Double Panel Çit - Double Panel Fence

حديد مجلفن

Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

Göz Aralığı/Eye range	50mm x 200mm
Yüksekliği /Height	800-1000-1200-1250-1500-1750-2000
Tel Çapı mm/ Wire Diameter	6x5x6 mm 6x6x6 mm 8x6x8 mm

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



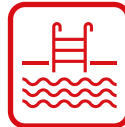
Garden/Villa Surroundings



Residential Sites



Sports Complexes



Pool Facades



Private Security Zone



Industrial Zones



Poultry and Cage Construction

Duble Panel Çit

DublePanel Çit fiyatları için en uygun adres olan HASTELSAN panel çit fiyat listesi ile müşterilerine uygun seçenekler sunar. Geniş ürün gamı arasında yer alan duble panel çit üretiminde kullanılan teknik sayesinde son derece dayanıklı bir üründür. Öyle ki oto yollarda, refüjlerde, taşkın koruma projelerinde, Villa & apartman etrafında ya da sanayi bölgelerinde gerekli güvenlik koşullarını sağlayacak kalitededir. Standart olarak göz aralığı 50x200 mm olacak şekilde tasarımı yapılmıştır. Duble panel çit montajı esnasında yardımcı malzeme olarak profil direği ve metal kelepçeler kullanılır. Kullanım alanınıza göre, HASTELSAN teknik ekibiyle yapacağınız görüşmeler sonucu duble panel çit kaplamanızın sıcak daldırma galvaniz ya da pvc olmasını seçebilirsiniz.

Dayanımı yüksek ürünler arasında bulunan duble panel çit, duble panel çit fiyatları araştırmasında en verimli ve ekonomik sonuçlar alabileceğiniz seçenekler arasındadır. Bakımı son derece kolay olup, dış yüzeyine aldığı darbelerden etkilenmez. İstendiği takdirde demonte edilip, ihtiyaç duyulan bir başka sahaya kolayca taşınabilir.

Double Panel Fence

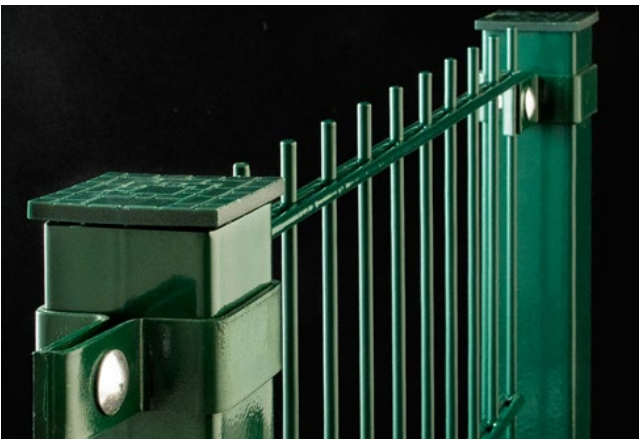
حديد مجلفن

HASTELSAN, which is the best address for DuplePanel Fence prices, offers its customers suitable options with its panel fence price list. It is an extremely durable product thanks to the technique used in the production of double panel fence, which is among the wide product range. So much so that it is of a quality that provides the necessary security conditions in highways, medians, flood protection projects, around the villa & apartment or in industrial zones. As a standard, it is designed to have a mesh size of 50x200 mm. Profile posts and metal clamps are used as auxiliary materials during the installation of double panel fence. Depending on your area of use, you can choose whether your double panel fence coating is hot-dip galvanized or PVC as a result of your negotiations with the HASTELSAN technical team.

Double panel fence, which is among the products with high strength, is among the options where you can get the most efficient and economical results in double panel fence prices. It is extremely easy to maintain and is not affected by impacts on its outer surface. If desired, it can be disassembled and easily transported to another required site.

يقدم ، Duplepanel Fence وهو أفضل عنوان لأسعار ، HASTELSAN لعملائه خيارات مناسبة مع قائمة أسعار لوحة السياج. وهو منتج دائم للغاية بفضل التقنية المستخدمة في إنتاج سياج لوحة مزدوجة ، والتي هي من بين مجموعة واسعة من المنتجات. لدرجة أنها ذات جودة توفر الظروف الأمنية اللازمة في الطرق السريعة والوسائط ومشاريع الحماية من الفيضانات وحول الفيلا والشقة أو في المناطق الصناعية. كمعيار ، تم تصميمه ليكون حجم شبكة ملم. وتستخدم المشاركات الشخصية والمشابك المعدنية كموا 200x50 م مساعدة أثناء تركيب سياج لوحة مزدوجة. اعتمادا على منطقة الاستخدام الخاصة بك ، يمكنك اختيار ما إذا كان طلاء السياج المزدوج الخاص بك هو المجلفن HASTELSAN. نتيجة لمفاوضاتك مع الفريق الفني PVC بالغمس الساخن أو

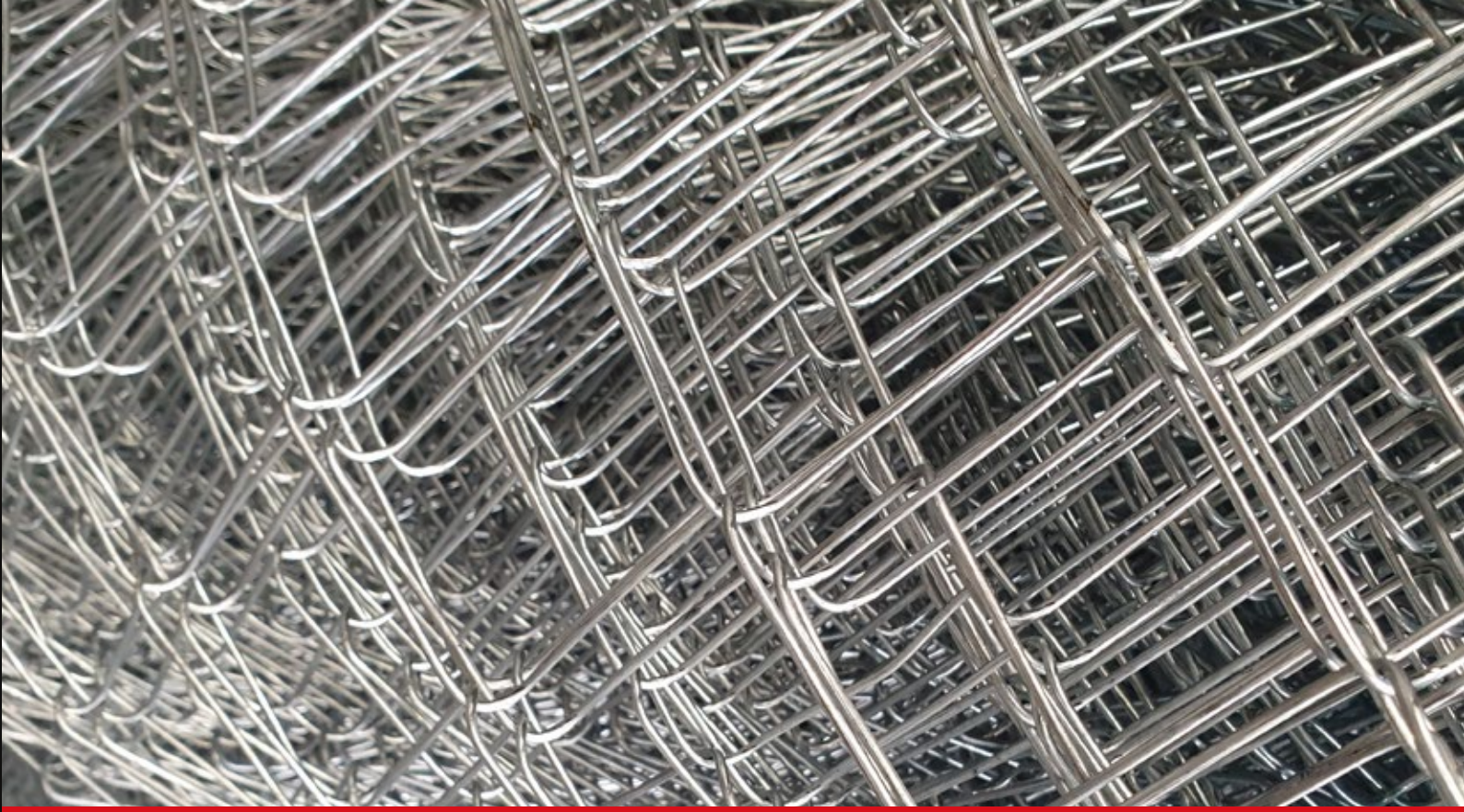
سياج لوحة مزدوجة ، والتي هي من بين المنتجات ذات القوة العالية ، هي من بين الخيارات حيث يمكنك الحصول على النتائج الأكثر كفاءة واقتصادية في أسعار سياج لوحة مزدوجة. من السهل للغاية الحفاظ عليها ولا تتأثر بالتأثيرات على سطحها الخارجي. إذا رغبت في ذلك ، يمكن تفكيكها ونقلها بسهولة إلى موقع آخر مطلوب.



*Tek Derdimiz
Güvenliğiniz!*



50.yıl



Kafes Teli - Wire Mesh

شبكة الأسلاك

26 Kafes Teli – Wire Mesh

شبكة الأسلاك

28 PVC Kaplı Kafes Tel – Pvc Coated Wire Mesh

بك المغلفة شبكة الأسلاك



Detaylı Bilgi İçin
For More Detail



Kafes Teli - Wire Mesh

شبكة الأسلاك

Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

Malzeme/Material	Sıcak Daldırma Galvanizli Tel, PVC Kaplı/Coating Over Hot Dip Galvanized Wires, PVC Coated Wires
Ambalajlama/Packaging	15 veya 20 metrelik rulolar halinde In rolls of 15 or 20 meters
Tel Çapı/ Wire Diameter	1,50 - 4,00 mm (galvanizli/galvanized 3,00 - 4,00 mm (PVC kaplı tel)
Göz Aralığı/Eye Range	20-70 mm
Yükseklik /Height	0,50-6.00 metre

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Garden/Villa
Surroundings



Poultry and Cage
Construction



Agricultural
Areas



Landscaping

Kafes Teli

Çiftlik alanlarında, bahçe ve çevre güvenliğinde, arazi, alan çevirmelerinde, halı sahalarda ve basketbol sahalarında, tenis kortları çevresinde, kısacası istenilen her türlü arazi ve alanların çevresinde kullanılabilen fens teli diğer bir adıyla da helezon çit telleri firmamız tarafından hem üretilmekte hem de satılmaktadır. Gerçek, saf ve kaliteli malzemeler kullanılarak üretilen tellerimizi aklınızda herhangi bir soru kalmadan, gönül rahatlığıyla satın alabilirsiniz. Malzemeler üretim öncesi, teller üretim sırasında ve sonrasında çalışanlar tarafından düzenli kontrollerden geçmektedir.

Üretimini gerçekleştirdiğimiz ve satışını yaptığımız fens telleri hem günlük hem de kurumsal alanda bir çok bölümde işe yaramaktadır be kullanılmaktadır

Wire Mesh

Fence wire, also known as spiral fence wires, which can be used in farm areas, garden and environmental security, land, field turns, carpet pitches and basketball fields, around tennis courts, in short, around all kinds of lands and areas, are both produced and sold by our company. You can buy our wires produced using real, pure and high quality materials without any questions in your mind, with peace of mind. Materials are checked regularly by employees before production, wires during and after production.

The wire meshes that we produce and sell are useful in many departments in both daily and corporate areas and are used.

شبكة الأسلاك

سياج الأسلاك ، المعروف أيضا باسم أسلاك السياج دوامة ، والتي يمكن استخدامها في المناطق الزراعية ، حديقة والأمن البيئي ، الأرض ، يتحول الميدان ، ملاعب السجاد وملاعب كرة السلة ، حول ملاعب التنس ، وباختصار ، حول جميع أنواع الأراضي والمناطق ، على حد سواء تنتج وتباع من قبل شركتنا. يمكنك شراء الأسلاك التي ننتجها باستخدام مواد حقيقية ونقية وعالية الجودة دون أي أسئلة في عقلك ، مع راحة البال. يتم فحص المواد بانتظام من قبل الموظفين قبل الإنتاج والأسلاك أثناء وبعد الإنتاج.

شبكات الأسلاك التي ننتجها ونبيعها مفيدة في العديد من الإدارات في كل من المناطق اليومية والشركات وتستخدم.



PVC Kaplı Kafes Tel - PVC Coated Wire Mesh

بك المغلفة شبكة الأسلاك

Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

Malzeme/Material	Sıcak Daldırma Galvanizli Teller Üzeri Kaplama Coating Over Hot Dip Galvanized Wires
Ambalajlama/Packaging	Rozet Sarım Kanga veya Ahşap Makarada Rosette Winding Coil or Wooden Reel
Çekme Mukavemeti N/mm ² / Tensile Strength	Min. 450
Kangal İç Çapı mm/Coil Inner Diameter	300,600
Kaplama Yöntemi /Coating Method	Ekstrüzyon/ Extrusion
Kaplanabilen Tel Çapı mm/ Coating Wire Diameter	1,50 - 4,00
PVC Kaplı Tel Çapı mm/ PVC Coat. Mesh Diameter	2,50 - 5,00
Renk/Color	RAL Kodlarında/RAL Codes

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Garden/Villa
Surroundings



Poultry and Cage
Construction



Agricultural
Areas



Landscaping

PVC Kaplı Kafes Teli

Çok geniş bir kullanım ağına sahiptir. PVC kaplı tel tüm hava koşullarına, ani sıcaklık değişimlerine dayanıklı ve uzun ömürlü bir tel çeşididir. Bu sebeple, diğer tellere oranla daha fazla tercih edilir. Genel olarak 2.0mm, 2.5mm, 3.0mm sıcak daldırma galvanizli tel üzerine 1mm renkli PVC granül kaplanarak imal edilir ve uygulaması yapılır. PVC kaplı teller, yumuşak yapılıdır ve piyasada sıklıkla tercih edilen rengi yeşildir. Ancak istenilen değişik renklerde de imalatı yapılmaktadır.

PVC teller daha çok çevre güvenliğinde ve çit çevirme şeklinde kullanılmaktadır. Bahçelerin ya da halı sahaların çevrelerini belirme- de ve güvenliğinde kullanılmaktadır. Özel güvenlik alanlarında, özel arazilerde sıklıkla kullanılır.

PVC kaplı tel; geri dönüşüme uygun bir malzemedir. Güneş ışınlarına karşı oldukça dayanıklıdır. Çatlamazlar ve renklerinde solma olmaz. Yanmazlar ve yıkanabilirler. Estetik bir görünüme sahiptir. PVC telin en önemli özelliği ise ekonomik ve uzun ömürlü olmasıdır. Bu özellikleri, PVC telin çok tercih edilen bir tel olmasını sağlamıştır.

PVC Coated Wire Mesh

It has a wide usage network. PVC coated wire is a long-lasting type of wire that is resistant to all weather conditions, sudden temperature changes. For this reason, it is more preferred than other wires. It is generally manufactured and applied by coating 1mm colored PVC granule on 2.0mm, 2.5mm, 3.0mm hot dip galvanized wire. PVC coated wires are soft and the most preferred color in the market is green. However, it can be produced in different colors as desired.

PVC wires are mostly used in environmental security and fencing. It is used in identifying and securing the surroundings of gardens or astro pitches. It is frequently used in private security areas, private lands.

PVC coated wire; It is a material suitable for recycling. It is very resistant to sun rays. They do not crack and do not fade in color. They are not fireproof and can be washed. It has an aesthetic appearance. The most important feature of PVC wire is that it is economical and long-lasting. These properties have made PVC wire a highly preferred wire.

بك المغلفة شبكة الأسلاك

لديها شبكة استخدام واسعة. بك المغلفة الأسلاك هو نوع طويل الأمد من الأسلاك التي هي مقاومة لجميع الظروف الجوية ، التغيرات المفاجئة في درجات الحرارة. لهذا السبب، فمن أكثر تفضيلا من الأسلاك الأخرى. عموما يتم تصنيعها وتطبيقها بواسطة طلاء 1 ملليمتر الملونة بك الحبيبية على 2.0 ملليمتر ، 2.5 ملليمتر ، 3.0 ملليمتر تراجع الساخنة المجلفن الأسلاك. الأسلاك البلاستيكية المغلفة لينة واللون الأكثر تفضيلا في السوق هو الأخضر. ومع ذلك ، يمكن إنتاجه بألوان مختلفة حسب الرغبة.

تستخدم الأسلاك البلاستيكية في الغالب في الأمن البيئي والمبارزة. يتم استخدامه في تحديد وتأمين المناطق المحيطة بالحدائق أو الملاعب الفلكية. وكثيرا ما يستخدم في المناطق الأمنية الخاصة والأراضي الخاصة.

بك المغلفة الأسلاك ؛ بل هو مادة مناسبة لإعادة التدوير. انها مقاومة جدا لأشعة الشمس. أنها لا الكراك ولا تتلاشى في اللون. فهي ليست مقاومة للحريق ويمكن غسلها. لديها مظهر جمالي. أهم ميزة من الأسلاك البلاستيكية هو أنه سلك مفضل PVC اقتصادي وطويل الأمد. جعلت هذه الخصائص سلك للغاية.



*Demire Güvenli Bir
Hayat Veriyoruz!*



| 50.yıl



Dikenli Tel - Barbed Wire

الأسلاك الشائكة

32 Dikenli Tel – Barbed Wire

الأسلاك الشائكة



Detaylı Bilgi İçin
For More Detail



Dikenli Tel - Barbed Wire

الأسلاك الشائكة

Teknik Özellikler - Technical Specifications

المواصفات الفنية

Ürün Standardı/Product Standard	EN 10223-1
Gövde Çapı/Stem Diameter	1,60 mm
Diken Çapı/Barb Diameter	1,60 mm
Dikenler Arası Mesafe/Distance Between Barbs	10 cm
Top Ağırlığı/Ball Weight	12 kg
Top Uzunluğu/Ball Length	250 m

Kullanım Alanları- Usage Areas

مناطق الاستخدام



Private
Security Zone



Garden/Villa
Surroundings



Agricultural
Areas



Industrial
Zones



Border
Security



Poultry and Cage
Construction

Dikenli Tel

Dikenli tel, asıl olarak bir yerin sınırlarının belirlenmesinde kullanılan araçtır. Üretimi açısından kablo ile benzerlik taşımaktadır fakat dış yüzeyi plastik ve diğer iletken olmayan materyallerle kaplı değildir. Dikenli tel, iki ayrı düz telin birbirine burularak sarılması suretiyle kuvvetlendirilir.

En yaygın şekilde tercih edilen güvenlik önlemlerinden biridir. Üretimindeki esas amaç herhangi bir teşebbüsün dahi olmasını engelleyerek, güvenliğini sağlamaktır. Genel olarak gri renkli olarak kullanılmaktadır. Dikenli tellerin montajı mutlaka işini bilen ve uzman kişiler tarafından yapılmalıdır. Aksi halde ciddi yaralanmalar meydana gelebilir.

Barbed Wire

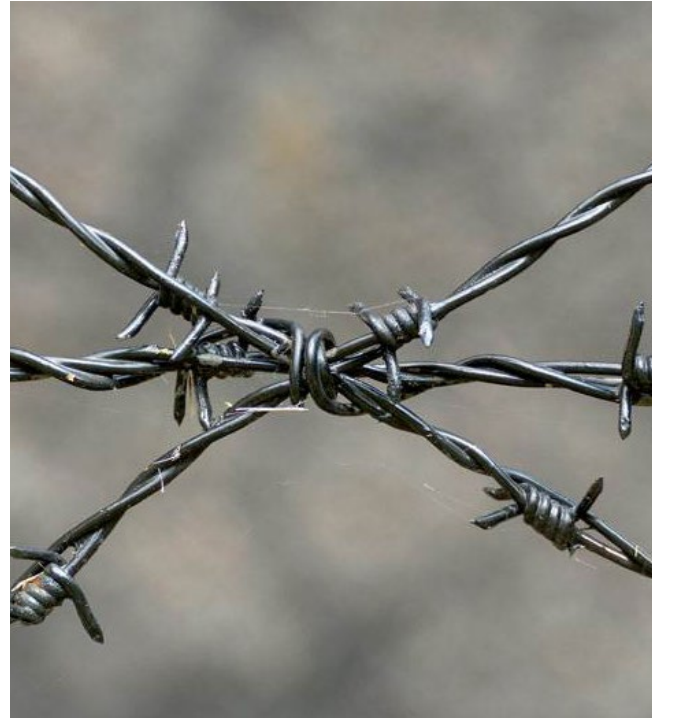
Barbed wire is a tool used primarily to mark the boundaries of a place. It is similar to cable in terms of production, but its outer surface is not covered with plastic and other non-conductive materials. Barbed wire is strengthened by twisting two separate flat wires together.

It is one of the most widely preferred security measures. The main purpose of its production is to ensure security by preventing any undertaking from occurring. It is generally used in gray color. The installation of barbed wires must be done by experts who know their job. Otherwise, serious injury may occur.

الأسلاك الشائكة

الأسلاك الشائكة هي أداة تستخدم في المقام الأول لوضع علامة على حدود المكان. وهو مشابه للكابل من حيث الإنتاج ، ولكن سطحه الخارجي غير مغطى بالبلاستيك وغيرها من المواد غير الموصلة. يتم تعزيز الأسلاك الشائكة عن طريق التواء اثنين من الأسلاك المسطحة منفصلة معا.

وهو واحد من التدابير الأمنية الأكثر تفضيلا على نطاق واسع. والغرض الرئيسي من إنتاجها هو ضمان الأمن من خلال منع أي تعهد من الحدود. يستخدم عادة في اللون الرمادي. تركيب الأسلاك الشائكة يجب أن يتم من قبل الخبراء الذين يعرفون عملهم. خلاف ذلك ، قد تحدث إصابة خطيرة.



*Sektörde 50 Yıllık
Tecrübe*



| 50.yıl

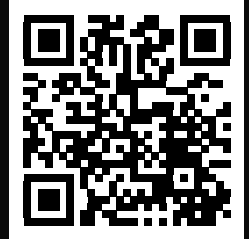


Diğer Ürünler - Other Products

منتجات اخرى

36 Çim Çit- Grass Fence

سياج العشب



Detaylı Bilgi İçin
For More Detail



Çim Çit - Grass Fence

سياج العشب



Kullanım Alanları- Usage Areas

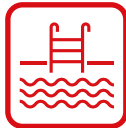
مناطق الاستخدام



Garden/Villa
Surroundings



Residential
Sites



Pool
Facades



Sports
Complexes

Çim Çit

Bahçe dekorasyonunuzda mükemmel bir aksesuar olarak öne çıkar. Çim montaja hazır olarak elinize ulaşır. Balkon demirine yada mevcut bahçe telinize montajlayarak hem güzel bir görünüm hemde kendinize özel bir alan yaratırsınız. Bahçe çiti arkasını göstermeyecek sıklıktadır.

Bahçe Çiti ürünümüz metre olarak satılmaktadır. Dekoratif veya Bahçe Çit plastik, halı, şimşir, yaprak çit ürünler olmayıp, güneş ışınlarına karşı kuvvetlendirilmiş özel PVC den üretilir. UV korumalıdır. HASTELSAN Bahçe Çiti paslanmaz, pek çok işleminden geçmiş galvanizli tellerle üretilir. Bahçe Çiti yoğunluğunun yanı sıra daha estetik bir görünüm ve aynı zamanda güvenlik sunar.

Grass Fence

سياج العشب

It stands out as a perfect accessory in your garden decoration. Grass arrives ready for assembly. By mounting it to the balcony iron or your existing garden wire, you create both a beautiful view and a special area for yourself. The garden fence is so often that it does not show its back.

Our Garden Fence product is sold by the meter. Decorative or Garden Fences are not plastic, carpet, boxwood, leaf fence products, but are produced from special PVC reinforced against sun rays. It is UV protected. HASTELSAN Garden Fence is produced with stainless, galvanized wires that have undergone many processes. In addition to its density, Garden Fence offers a more aesthetic appearance and security at the same time.

انها تبرز باعتبارها ملحقات مثالي في زخرفة الحديقة الخاصة بك. العشب يصل جاهزة للتجميع. من خلال تركيبه على مكواة الشرفة أو سلك الحديقة الموجود لديك ، يمكنك إنشاء منظر جميل ومنطقة خاصة لنفسك. سياج الحديقة في كثير من الأحيان أنه لا يظهر ظهره

يبيع منتجنا سياج الحديقة بواسطة العداد. الأسوار الزخرفية أو الحديقة ليست من البلاستيك ، والسجاد ، وخشب البقس ، ومنتجات الخاص المقوى ضد أشعة PVC سياج الأوراق ، ولكن يتم إنتاجها من الشمس. فمن الأشعة فوق البنفسجية المحمية. يتم إنتاج سياج حديقة بأسلاك مجلفنة غير قابلة للصدأ خضعت للعديد من HASTELSAN العمليات. بالإضافة إلى كثافته ، يوفر سياج الحديقة مظهرا أكثر جمالية وأمانا في نفس الوقت





Referanslarımız - Our References

المراجع لدينا



Aksaray Valiliği



Aksaray Belediyesi



Aksaray Emniyet
Müdürlüğü



Konya Tugay
Komutanlığı



Nevşehir Emniyet
Müdürlüğü



Nevşehir Devlet
Hastanesi



Aksaray Organize
San. Bölgesi



Karaman Organize
San. Bölgesi



Aksaray Mercedes
Benz



Aksaray Ford
Be-Pa



Babaeski Ülker
Fabrikası



Emin İnşaat



Aksaray Spor



Helvadere Belediyesi



Çetinkaya Orman
Ürünleri



Dağistan Dinlenme
Tesisleri

Diğer Referanslarımız - Other References

مراجع أخرى

Malatya Doğalgaz Hat Vanası

Kars Doğalgaz Pik İstasyonu

Kırşehir Doğalgaz Hat Vanası

Horasan Doğalgaz Hat Vanası

Ardahan Doğalgaz Vanası

Sarıkamış Doğalgaz Hat Vanası

Aksaray Holding

Antalya Korkuteli TK İnşaat

Alişenler Dinlenme Tesisleri

Nevşehir Stadyumu

Acıpınar Orman Fidanlığı

Erko İnşaat

Gökgözler Dinlenme Tesisleri

Eskil Belediyesi

Başak Et Entegre Tesis

Karaca İnşaat

Nevşehir Entegre Et Tesisleri

Bilok Bims Fabrika

Taşkın Koruma İnşaat Double Panel Çit Yapım

Hanifi Yılmaz Dinlenme Tesisleri

Ortaköy Doğalgaz Pik Hattı

Aksaray Yasin Okur Halı Saha

Nevşehir Stadyumu

Hasandağı Holding

Hamit Acar Lisesi

Karaca İnşaat



BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENSE	158645-TSE-03041
BELGENİN İLK YERLİ TARIHI (DATE OF FIRST ISSUE OF LICENSE)	03 04 2017
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENSE VALID UNTIL	03 04 2022
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENSE HOLDER	HATİSTANSEL TİC. ORG. İNŞAAT VE TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENSE HOLDER	YENİ SANAYİ MAH. 102 CD. 611 AKSARAY/TÜRKİYE
ÖZET YENİ ADRESİ SUMMARY OF THE MANUFACTURING PLACE	HATİSTANSEL TİC. ORG. İNŞAAT VE TEKSTİL SAN. TİC. LTD. ŞTİ.
ÖZET YENİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	ORGANIZASİYON SAN. BÖL. II. TAYYİR ERDOĞAN BULV. 18 CD. NO: 17 AKSARAY / TÜRKİYE
SPAL EĞİLEN BELGE NUMARASI (Name) INDICATION OF BUSINESS LICENSE (if any)	
TİCİRLÜK TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	HTS HATİSTANSEL
ULUSAL İYİ HAYAT STANDARTI RELATED TURKISH STANDARD	TS 8745 / 23.10.2019
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENSE	
ÇİFTÇİBAĞ (HELİSEL, BİLİNDİRİK SARINLI) VE ÇİZGİSEL SARINLI TEL - ÇİFTLÜ ÇERTE VE ÇİKENLİ TELİN BEN. EĞİLEN - Smf 1. Çelimsiz (çirke kaplı) çek. - Smf 2. Paslanmaz çekik, - Tip 1. Çelimsiz, - Tip 2. 950 mm, - Tip 3. 430 mm, - Tip 2. çelimsiz sarımsı tel, - Tip 1. 900 mm, - Tip 2. 720 mm, - Tip 3. 800 mm	

© simple-signs
29.03.2021

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
SÜLEYMAN SERCAN ÖRAK
KONYA BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ

[illegible]

<https://www.khanacademy.org/a/benefits-of-protein-aids-in-weight-loss>



CERTIFICATE

Hastelsan Tel Örgü İnş. ve Teks. San. Tic.
Ltd. Şti.

Head : Yeni Sanayi Mah. 2025 Sokak No: 88 Merkez Aksaray
Turkey
Branch: Organize Sanayi Böl. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı
16 Cadde No: 17 Merkez Aksaray Turkey

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has been approved by KingCert.

ISO 45001:2018
Occupational Health and Safety Management System

Scope : Fens Wire, Hexagon Screw Wire, Barbed Wire, PVC Coated Wire, Annealed Wire, Pano Fence, Construction Nail, Panel Wire Mesh, Razor Wire, Wire Mesh, Fences, Concrete Fence , Rod, Iron Production and Sales
IARISA Code: 17



This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 45001:2018 standard and hold all responsibilities to Kripco.

Certificate Expiration Date: 22.04.2022
Cert. Last Renewal Date: 22.09.2021
Cert. Expiry Date: 21.04.2022
Cert. Personal Exp. Token: 24.04.2024
Certificate Number: 1157970630



King-Can International Certification Ltd.
Director

King-Ford International
Certification Ltd
Marandinskii Lane, St. Levsk
Bld 41, Sofia, Bulgaria

King, Carl International Certification Ltd. No certificate will appear on your record until the certificate pattern is cleared.

Neatly, King Fast International Certification Ltd. certifies that the above stated company have the appropriate management system.

KING CERT

CERTIFICATE

Hastelsan Tel Örgü İnş. ve Teks. San. Tic. Ltd. Şti.

Head : Yeni Sanayi Mah. 2025 Sokak No: 88 Merkez Aksaray
Branch: Organize Sanayi Böl. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı 16 Caddesi No: 17 Merkez Aksaray Türkiye

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has been approved by KingCert.

ISO 9001:2015

Quality Management System

Scope : Fens Wire, Hexagon Screw Wire, Barbed Wire, PVC Coated Wire, Annealed Wire, Pano Fence, Construction Nail, Panel Wire Mesh, Razor Wire, Wire Mesh, Fences, Concrete Fence , Rod, Iron Production and Sales
 IAF/ISA Kodu: 17

This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 9001:2015 standard and fulfil all responsibilities to KingCert.

Certificate Publication Date : 22.04.2021
Cap. Limited Şirketi : 22.04.2021
Cap. Şirketi : 22.04.2021
Cap. Şirketi : 22.04.2021
Certification Number : 16101010000000000000

King Cert International Certification Ltd.
 Director

King Cert International Certification Ltd.
 Head Office: No. 16/16, Şişli-Beşiktaş, İstanbul / Turkey
 Tel: +90 212 333 3333
 Fax: +90 212 333 3333
 E-mail: info@kingcert.com.tr
 Web: www.kingcert.com.tr

KING CERT

SERTİFİKA

Hastelsan Tel Örgü İnş. ve Teks. San. Tic. Ltd. Şti.

Merkez: Yeni Sanayi Mah. 2025 Sokak No: 88 Merkez Aksaray
Şube: Organize Sanayi Böl. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı 16 Caddesi No: 17 Merkez Aksaray Türkiye

Yukarıda adı geçen kuruluş, aşağıda belirtilen kapsamda bir yönetim sistemi uygulamakta ve bu sisteminin ISO 9001:2015 standardına uygunluğunu KingCert tarafından onaylanmıştır.

ISO 9001:2015

Kalite Yönetim Sistemi

Kapsam : Fens Tel, Altın Çiğirgen Tel, Çikene Tel, PVC Kaplı Tel, Tavir Tel, Panel Çiğirgen Çiğirgen, Pano Hızır Tel, Jiletli Tel, Tel Örgü, Çiğirgen Çiğirgen, Çubuk, Demir Üretim ve Satış
 IAF/ISA Kodu: 17

Bu sertifika, yukarıda belirtilen kuruluşun ISO 9001:2015 standardının gerektirdiklerini yerine getirdiği ve KingCert'e karşı olan tüm sorumluluklarını başarıyla yerine getirdiğini göstermektedir.

Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021

King Cert International Certification Ltd.
 Director

King Cert International Certification Ltd.
 Head Office: No. 16/16, Şişli-Beşiktaş, İstanbul / Turkey
 Tel: +90 212 333 3333
 Fax: +90 212 333 3333
 E-mail: info@kingcert.com.tr
 Web: www.kingcert.com.tr

KING CERT

SERTİFİKA

Hastelsan Tel Örgü İnş. ve Teks. San. Tic. Ltd. Şti.

Merkez: Yeni Sanayi Mah. 2025 Sokak No: 88 Merkez Aksaray
Şube: Organize Sanayi Böl. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı 16 Caddesi No: 17 Merkez Aksaray Türkiye

Yukarıda adı geçen kuruluş, aşağıda belirtilen kapsamda bir yönetim sistemi uygulamakta ve bu sisteminin ISO 14001:2015 standardına uygunluğunu KingCert tarafından onaylanmıştır.

ISO 14001:2015

Çevre Yönetim Sistemi

Kapsam : Fens Tel, Altın Çiğirgen Tel, Çikene Tel, PVC Kaplı Tel, Tavir Tel, Panel Çiğirgen Çiğirgen, Pano Hızır Tel, Jiletli Tel, Tel Örgü, Çiğirgen Çiğirgen, Çubuk, Demir Üretim ve Satış
 IAF/ISA Kodu: 17

Bu sertifika, yukarıda belirtilen kuruluşun ISO 14001:2015 standardının gerektirdiklerini yerine getirdiği ve KingCert'e karşı olan tüm sorumluluklarını başarıyla yerine getirdiğini göstermektedir.

Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021
Sertifika Yayımlanma Tarihi : 22.04.2021

King Cert International Certification Ltd.
 Director

King Cert International Certification Ltd.
 Head Office: No. 16/16, Şişli-Beşiktaş, İstanbul / Turkey
 Tel: +90 212 333 3333
 Fax: +90 212 333 3333
 E-mail: info@kingcert.com.tr
 Web: www.kingcert.com.tr

KING CERT

CERTIFICATE

Hastelsan Tel Örgü İnş. ve Teks. San. Tic. Ltd. Şti.

Head : Yeni Sanayi Mah. 2025 Sokak No: 88 Merkez Aksaray
Branch: Organize Sanayi Böl. Recep Tayyip Erdoğan Bulvarı 16 Caddesi No: 17 Merkez Aksaray Türkiye

The above-mentioned organization implements and maintains a management system in the following scope, and its compliance with the standard has been approved by KingCert.

ISO 14001:2015

Environmental Management System

Scope : Fens Wire, Hexagon Screw Wire, Barbed Wire, PVC Coated Wire, Annealed Wire, Pano Fence, Construction Nail, Panel Wire Mesh, Razor Wire, Wire Mesh, Fences, Concrete Fence , Rod, Iron Production and Sales
 IAF/ISA Kodu: 17

This certificate is valid during above mentioned company perform the requirements of ISO 14001:2015 standard and fulfil all responsibilities to KingCert.

Certificate Publication Date : 22.04.2021
Cap. Limited Şirketi : 22.04.2021
Cap. Şirketi : 22.04.2021
Cap. Şirketi : 22.04.2021
Certification Number : 16101010000000000000

King Cert International Certification Ltd.
 Director

King Cert International Certification Ltd.
 Head Office: No. 16/16, Şişli-Beşiktaş, İstanbul / Turkey
 Tel: +90 212 333 3333
 Fax: +90 212 333 3333
 E-mail: info@kingcert.com.tr
 Web: www.kingcert.com.tr



**We Give a Safe
Life to Iron!**

Phone Number

+90 382 266 24 10

WhatsApp

+90 505 995 60 68

www.hastelsan.com

info@hastelsan.com

export@hastelsan.com

Fabrika Adres/Factory Address

Aksaray Organize Sanayi Bölgesi, Recep Tayyip
Erdoğan Bulvarı, 16. Sk No:10 Aksaray/TÜRKİYE