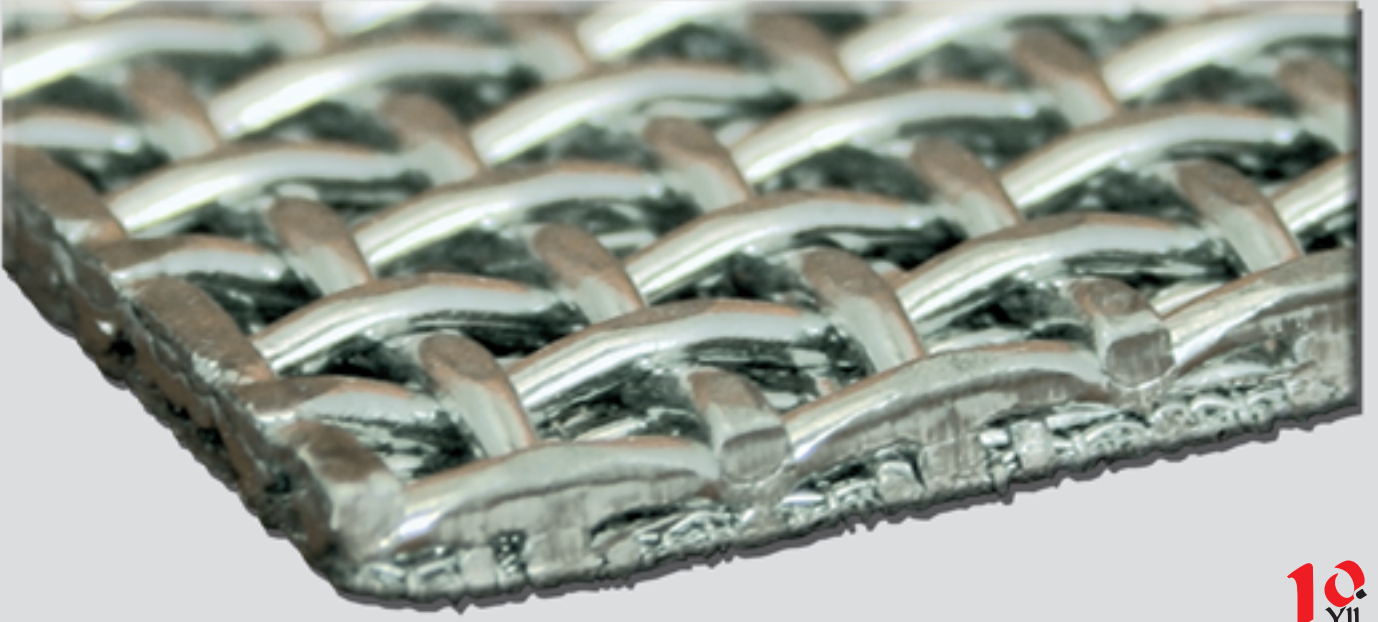




ANADOLU TEL DOKUMA SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.



10
YIL

POLİTİKAMIZ, MÜŞTERİLERİMİZE KALİTELİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR
HİZMET SUNMAKTIR...

2009 yılından itibaren tel endüstrisinin merkezi sayılan İstanbul (Karaköy) de "Anadolu Tel Dokuma San. ve Dış Tic. Ltd. Şti. " faaliyetlerine başlamıştır.

2011 yılında ithalat ve üretim hedefleri doğrultusunda İkitelli O.S.B Tormak San. Sit.'ine İmalathane ve Depo kurulmuştur.

Bu yapılanma ile; müşterilerinin ihtiyaçlarını karşılamak için ithalat ve ihracatları ile stoklarını geliştirerek tel endüstrisinde pazar payını artırma hedefindedir. Hedefi sadece ithalat yapmak olmamakla beraber ülkemizdeki durma noktasına gelen imalatı da geliştirmektir. Bu ulusal amaç doğrultusunda; bazı ithal ürünlerinde dışa bağımlılığı bir nebze de olsa azaltmak için ar-ge çalışmalarına başlanmıştır. Bu nedenle çalışanları genç, dinamik ve üniversite mezunu kişilerden oluşmaktadır.

Gündelik hayatımızın vazgeçilmezi olan hammaddeyi en doğru şekilde ve kaliteden ödün vermeden üreterek ve ithal ederek teknolojinin gelişen yüzüyle paralel doğrultuda faaliyetlerini başarı ile sürdürmektedir.

**POLİTİKAMIZ, MÜŞTERİLERİMİZE KALİTELİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR
HİZMET SUNMAKTIR...**

SAYFALAR

PASLANMAZ 304-316 KALİTE MESH TABLOSU	2
PASLANMAZ 304 - 316 KALİTE FİLTRE VE SÜZGEÇ TELLERİ	3
PASLANMAZ 304 - 316 KALİTE ÇİFT ÖRGÜLÜ FİLTRE TELLERİ	4
PASLANMAZ AISI 304 KALİTE BANT FİLTRELER	4
PİRİNÇ, BAKIR VE BRONZ FİLTRE TELLERİ	5
PASLANMAZ DİSK (DÜZE) FİLTRELERİ VE CONTALAR	6
ENDÜSTRİYEL FİLTRE İMALATLARI	7
PASLANMAZ 304 - 316 KALİTE ELEK VE KAFES TELLERİ	8-9
PASLANMAZ DEKORATİF ÖRGÜLÜ (MESH) TELLER	10
PASLANMAZ DEKORATİF ÖRGÜLÜ (MESH) TELLER GÖRSEL RESİMLER	11
PASLANMAZ VE ALÜMİNYUM GENİŞLETİLMİŞ (PERFORE) METALLER	12
TÜRBİN (GAZ) TELLERİ	13
PASLANMAZ ÖRGÜLÜK TELLER	13
SICAK DALDIRMA GALVANİZ PUNTA KAYNAKLI TELLER	14
PUNTA KAYNAKLI ÇELİK HASIR TELLER	15
PASLANMAZ ANALİZ ELEKLERİ	16
PASLANMAZ FİLTRE TELİ TEKNİK TABLOSU	17

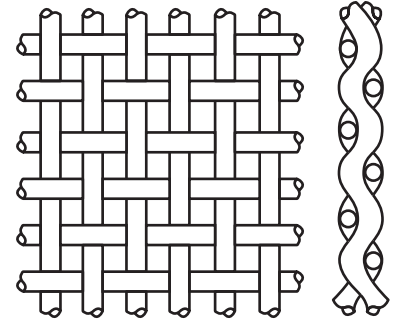
MESH TABLOSU

MESH	TEL KALINLIĞI	DELİK ARALIĞI (micron)	AÇIK ALAN %	DELİK ADETİ cm ²	MESH	TEL KALINLIĞI	DELİK ARALIĞI (micron)	AÇIK ALAN %	DELİK ADETİ cm ²
4	1.00 mm	5350	71	2,48	30	0.30 mm	545	42	144
4	1.50 mm	4850	58	2,46	30	0.35 mm	470	32	144
5	1.00 mm	4080	65	3,87	30	0.40 mm	450	30	144
6	1.00 mm	3230	58	5,58	30 Twill	0.45 mm	400	25	144
7	0.80 mm	2830	61	7,59	35	0.22 mm	505	45	196
7	1.00 mm	2630	52	7,59	35	0.25 mm	475	43	196
8	0.65 mm	2530	63	10,01	40	0.20 mm	425	51	256
8	0.80 mm	2380	56	10,01	40	0.22 mm	415	43	256
8	1.00 mm	2180	51	10,01	40	0.25 mm	385	37	256
10	0.57 mm	1970	58	15,50	40 Twill	0.37 mm	270	22	256
10	0.90 mm	1644	48	15,44	50	0.18 mm	330	42	400
12	0.47 mm	1650	61	22,32	50	0.22 mm	290	32	400
12	0.60 mm	1520	51	22,32	50 Twill	0.26 mm	250	27	400
12	1.00 mm	1120	28	22,32	60	0.18 mm	240	35	576
14	0.47 mm	1340	55	30,38	60	0.14 mm	280	44	576
14	0.70 mm	1100	42	30,38	70	0.12 mm	242	43	784
14	0.80 mm	1010	31	30,38	80	0.12 mm	200	39	1024
16	0.37 mm	1220	59	39,68	80 Twill	0.16 mm	160	29	1024
16	0.47 mm	1120	50	39,68	90	0.10 mm	182	38	1255
18	0.37 mm	1040	54	50,22	100	0.10 mm	154	37	1600
18	0.47 mm	940	44	20,55	120	0.09 mm	120	37	2304
20	0.25 mm	1020	58	64	150	0.060 mm	109	39	3600
20	0.30 mm	940	56	64	180	0.050 mm	90	42	5184
20	0.37 mm	900	54	64	200	0.050 mm	77	37	6400
20	0.45 mm	820	42	64	250	0.040 mm	61	36	10000
20	0.50 mm	770	38	64	300	0.040 mm	45	32	14400
25	0.25 mm	766	54	100	325	0.035 mm	43	32	16900
25	0.30 mm	716	52	100	400	0.030 mm	33	27	25600
25	0.35 mm	666	50	100	500	0.025 mm	25	17	40000

Standart rulo ebatları 1 mt * 30 mt'dir. Ayrıca istediğiniz rulo ebatlarında da özel olarak ithal edilmektedir.

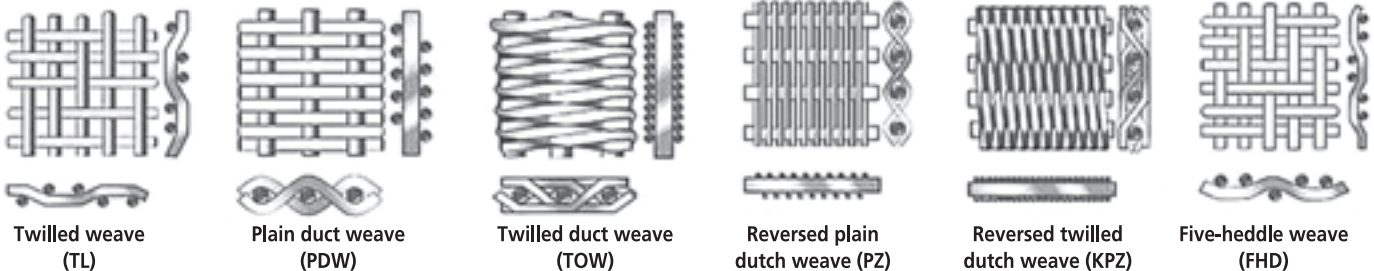
Örgü Sistemi :

Paslanmaz filtre ve süzgeç telleri standart olarak düz (plain) örgü şeklindedir. Düz örgü sisteminde, her iki yönde de teller bir alt bir üst şeklinde geçmektedir.

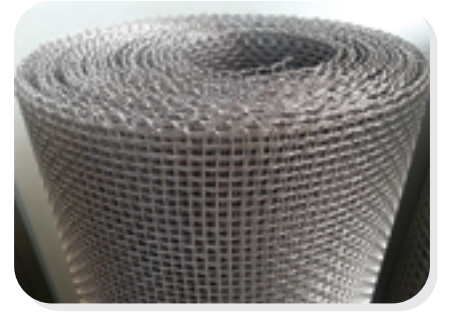
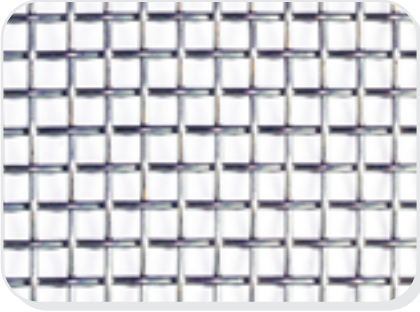
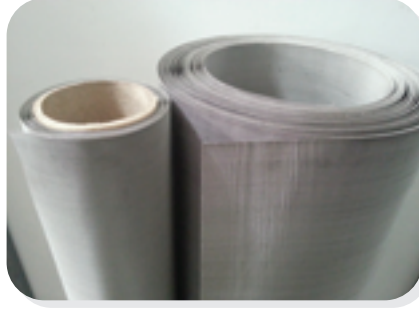
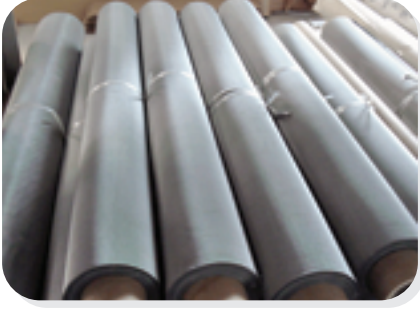


PLAIN (DÜZ) DOKUMA

Diğer Örgü Sistemi :



Paslanmaz Filtre Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz İthalatını Yapalım...



Paslanmaz filtre ve süzgeç telleri (mesh telleri) AISI 304 ve 316 Kalite olarak firmamız tarafından yurt dışından ithal edilmektedir. Standart ölçü olarak 1 metre yüksekliğinde ve 30 metre uzunluğunda bobinlere sarılı olarak temin etmekteyiz.

Ayrıca talepleriniz doğrultusunda AISI 316, 316L, 302, 310 ve 314 Paslanmaz Kalite olarak farklı yükseklikte ve uzunlukta temin edebilmekteyiz.

İthalatını yapmış olduğumuz paslanmaz filtre ve süzgeç tellerini, güncel ISO 9001 - 2000 belgesi olan ve kalite kontrol sistemi kurmuş fabrikalardan temin etmekteyiz.

Paslanmaz filtre tellerinin, ölçü birimi mesh olarak bilinmektedir. Mesh başlı başına olarak bir ölçü birimini ifade eder. Mesh' in anlamı 2,54 cm'deki bir sıranın içinde bulunan delik adetidir. Kısacası 1 mesh 1 "(inç)' dir.

304 Kalite Elek Tellerinin Kimyasal Yapısı

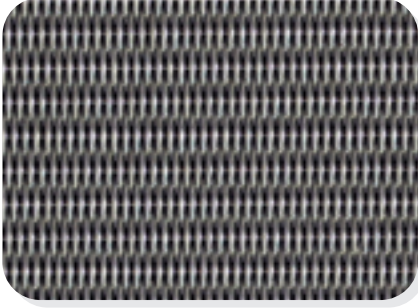
ELEMENT	YÜZDESİ %	MİKTAR
C	0.08	maksimum
MN	2.00	maksimum
SI	1.00	maksimum
P	0.04	maksimum
CR	18 - 20	maksimum
NI	8 - 10	maksimum

Paslanmaz filtre ve süzgeç tellerine, endüstri dünyasının bir çok alanında ihtiyaç duyulmaktadır.

- Plastik, kimya ve fiber endüstrisinde (Rafine, kurutma ve geri dönüşüm işlemlerinde)
- Makine ve metal endüstrisinde (Hareket işlemleri)
- Otomotiv endüstrisinde (Hava yastığı ve filtreleme işlemlerinde)
- Gıda endüstrisinde (Kurutma, taşıma ve dondurma işlemlerinde)
- Elektronik ve bilgisayar endüstrisinde (Baskı ve delme işlemlerinde)
- Kağıt sanayisinde (Kurutma ve yıkama işlemlerinde)

Paslanmaz Filtre Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz İthalatını Yapalım...

• PASLANMAZ 304 - 316 KALİTE ÇİFT ÖRGÜLÜ FİLTRE TELLERİ



Çift Örgülü Dokuma Sistemi :

Paslanmaz filtre ve süzgeç tellerindeki bu örgü sistemi **çift örgü** (Hollanda örgü) olarak bilinmektedir. Bu örgü sisteminde bir yönde teller düz olarak dizilir, diğer yöndeki teller ise bir alttan bir üstten geçmektedir.

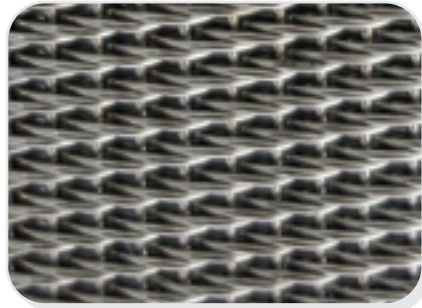
Çift örgü sisteminin mukavemeti düz örgü sisteminden daha dayanıklıdır. Bunun sebebi ise; çift örgülü sistemde tel çapı daha kalın teller ile dokuma yapılmaktadır. Böylelikle kullanıldığı alanlarda daha uzun vadede işlem görmektedir.

TEKNİK TABLO (ÇİFT ÖRGÜLÜ TELLER)

MESH	TEL KALINLIĞI (mm)	DELİK ARALIĞI (micron)
12 x 64	0,58 x 0,43	260-300
14 x 88	0,50 x 0,33	150-180
26 x 140	0,40 x 0,20	135-150
24 x 110	0,35 x 0,25	110-120
30 x 150	0,25 x 0,18	90-100
40 x 200	0,18 x 0,14	70-80
50 x 250	0,14 x 0,11	50-60
75 x 300	0,14 x 0,09	45-50
200 x 600	0,07 x 0,05	30-35
200 x 1400	0,07 x 0,04	8-10
325 x 2300	0,035 x 0,025	5-7

Standart rulo ebatları 1 mt * 30 mt'dir. Ayrıca istediğiniz rulo ebatlarında da özel olarak ithal edilmektedir.

• PASLANMAZ AISI 304 KALİTE BANT FİLTRELER



Genel Bilgi :

Paslanmaz krom nikel bant filtreler 304 Kalite dutch weave (çift örgülü) örgü sistemiyle örülmüştür. Isıya ve basınca dayanıklı ISO 9001-2000 Sertifikalı ürünlerdir.

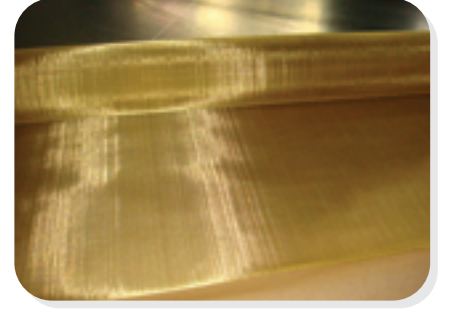
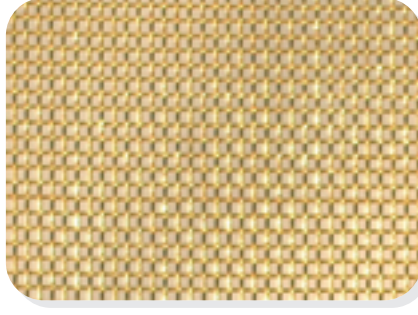
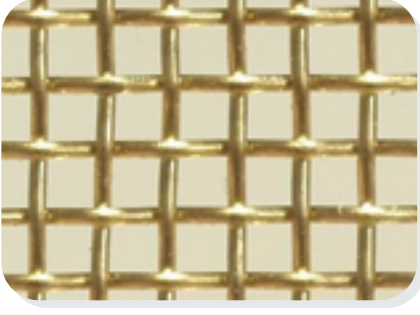
Kullanım Alanları :

Endüstriyel alanlarda yüksek kaliteli ürün elde etmek için filtrasyon amacıyla kullanılmaktadır. Plastik sanayisinde, sentetik iplik sanayisinde ve çuval fabrikalarında makineli sistemlerde kullanılır.

TEKNİK TABLO

MESH	TEL KALINLIĞI (mm)	EBAT
260 x 40	0,15 x 0,27	97 mm 127 mm 133 mm 150 mm 165 mm 210 mm } x 10 mt
132 x 17	0,32 x 0,45	
152 x 24	0,27 x 0,40	
78 x 15	0,40 x 0,50	

Paslanmaz Filtre Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz İthalatını Yapalım...

**Teknik Bilgiler :**

Pirinç (sarı) elek telleri, aşınma direnci bakır tel örgü olduğu için düşüktür ancak çekme gücü yüksektir. Kimyasal bileşimi: bakır ve çinko alaşımı (bakır içeriği % 60 - % 70)

Pirinç (sarı); kurşun veya gümüş lehim ile lehimlenebilir ve iyi sonuçlar elde edilir. Pirinç; atmosferik koşullardan çabuk etkilenebilir özellikle tuzlu su ve sıvı ortamlarda kullanıma uygun değildir. (Tuzlu su ve sıvı ortamlarda, K316 paslanmaz çelik en uygundur. Çünkü paslanmaz çeliğin elektrik iletkenliği pirinç'e göre daha düşüktür.)

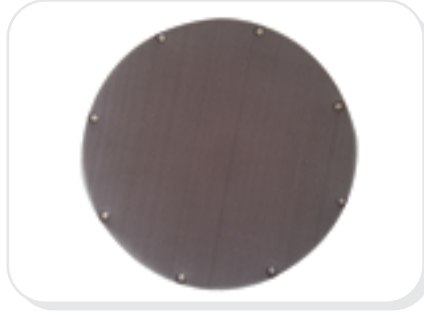
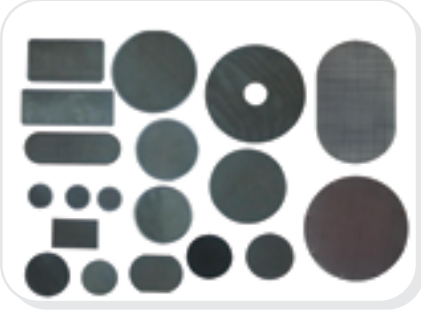
Kullanım Alanları :

- Tesisat ekranları
- Kabin ekranları
- Çeşitli süsleme işleri
- Filtreler
- Heykel imalatları
- Kağıt yapımları

Pirinç (Sarı), Bakır ve Bronz Elek Telleri için Teknik Bilgiler :

MESH	Göz Aralığı (micron)	Tel Kalınlığı (mm)	Açık Alan (%)
20	900	0.37	50
30	540	0.30	42
40	415	0.22	43
40	380	0.25	44
50	290	0.18	42
60	280	0.14	44
80	200	0.12	39
100	155	0.10	37
150	110	0.06	42
200	75	0.05	37

Paslanmaz Filtre Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz İthalatını Yapalım...



Çeşitli endüstriyel alanlarda hammadde filtreleme üretme sistemlerinde yoğun olarak paslanmaz disk ve filtreler kullanılmaktadır. Bu malzemeler çok katmanlı olmakla beraber genellikle birbirlerine punta kaynak yöntemi veya çerçeveleme yöntemi ile birbirine tutulmaktadır. Filtreleme yapılan hammaddenin niteliğine ve teknik özelliklerine göre çerçeve malzemesi (paslanmaz, alüminyum, bakır gibi) olmaktadır.

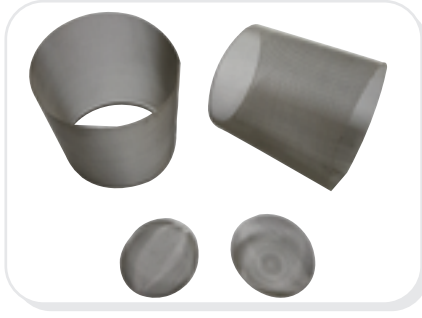
Kullanım Alanları :

Polyester İplik Sanayi • Elyaf Sanayi • Petrol ve Kimya Sanayi • Tıp ve Eczacılık • Plastik Ambalaj ve Plastik Geri Dönüşüm Tesisleri



Contalar ise düze filtre sisteminde yan ürün olarak kullanılmaktadır. Genellikle alüminyum malzemelerden yapılır. Düze filtrelere göre contalar tasarlanır.
(halka, pul, kapak vs...)

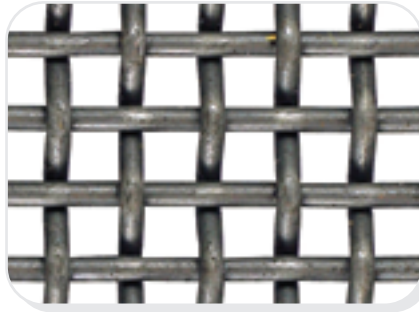
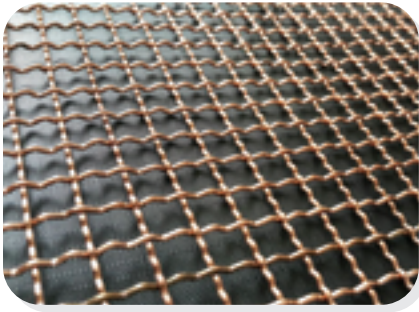
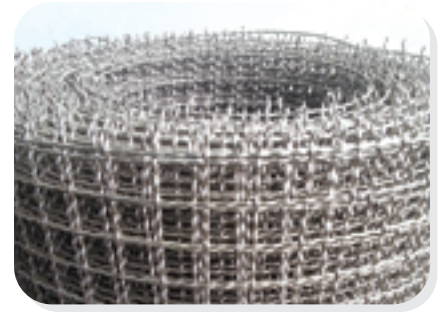
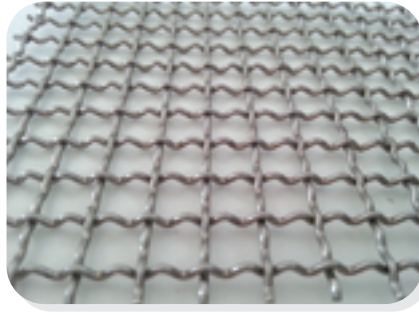
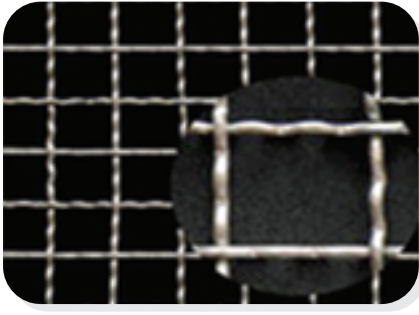
"Paslanmaz filtrenizin teknik özelliklerini bildiriniz biz üretelim..."



Her makinenin kullandığı hammaddeye ve akışkana bağlı olarak kendine özgü bir filtreleme sistemi vardır. Filtreleme sistemlerinde en önemli unsur olan filtreler; makinenin verimliliğini ve ömrünü arttıran parçalarıdır.

Endüstriyel tip filtreleri, kullanım amacına uygun olarak; argon, tig, punta vb. kaynak yöntemlerini kullanarak kendi bünyemiz de imal etmekteyiz. Ayrıca, teknik detayı ve çalışma koşulları belirtilen filtrasyon makinelerinde, teknik ekibimiz ile tasarlayıp imal edebilmekteyiz.

"Paslanmaz filtrenizin teknik özelliklerini bildiriniz biz üretelim..."



Telin göz aralığını, kalınlığını ve kalitesini siz belirleyin biz dokuyalım...

Paslanmaz kafes telleri AISI 304, 310, 314 ve 316 kalite olarak istenilen göz aralığında ve tel kalınlığında ve istenilen ebatlarda imal edilmektedir. Aynı zamanda paslanmaz kafes tellerini istediğiniz takdirde çerçeveleme işlemi (caka, U profil, kutu profil) kendi bünyemizde yapabilmekteyiz.

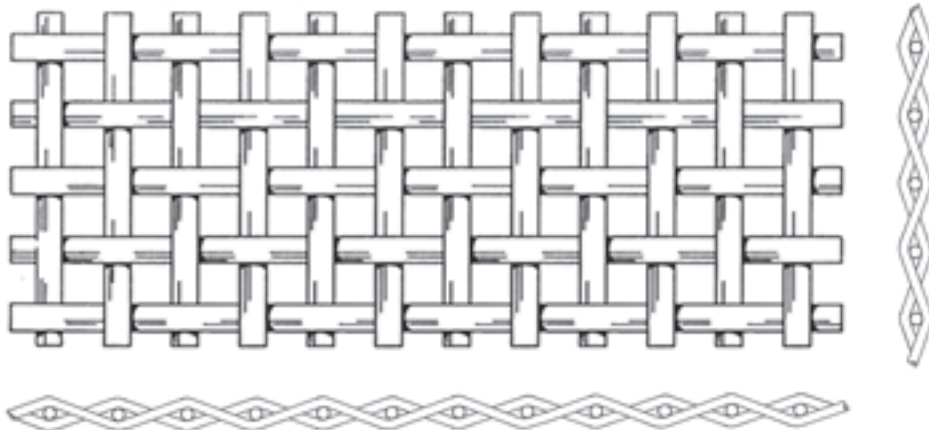
Örgü Sistemi :

1. Aşama : Düz tele radius (tırtık) verme işlemi ;

Öncelikle kangal halindeki düz tellere, kullanım amacına uygun olarak tel kıvrma makinelerinde radius verilir.

2. Aşama : Dokuma işlemi ;

Radius verilen paslanmaz kafes telleri, dokuma tezgâhlarına bağlanarak istenilen göz aralığında ve tel kalınlığında bir alttan ve bir üstten geçirilerek dokuma yapılır.



Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz Dokuyalım...

STANDART ÜRÜN ÖLÇÜLERİ

GÖZ ARALIĞI (mm)	TEL KALINLIĞI (mm)	EBAT	KALİTE
2 x 2	(min.) 0,80 mm < 1,25 mm (max.)	Stardart Ölçü En 1 mt. x Boy 30 mt. (İstediğiniz Özel Ölçülerde'de İmalat Yapılabilmektedir.)	304 - 310 - 314 - 316
3 x 3	(min.) 1,00 mm < 1,50 mm (max.)		
4 x 4	(min.) 1,00 mm < 2,00 mm (max.)		
5 x 5	(min.) 1,00 mm < 2,50 mm (max.)		
6 x 6	(min.) 1,00 mm < 3,00 mm (max.)		
8 x 8	(min.) 1,00 mm < 3,00 mm (max.)		
10 x 10	(min.) 1,00 mm < 3,00 mm (max.)		
15 x 15	(min.) 1,50 mm < 4,00 mm (max.)		
20 x 20	(min.) 1,50 mm < 5,00 mm (max.)		
25 x 25	(min.) 2,00 mm < 5,00 mm (max.)		
30 x 30	(min.) 2,00 mm < 5,00 mm (max.)		
40 x 40	(min.) 2,00 mm < 6,00 mm (max.)		
50 x 50	(min.) 2,00 mm < 6,00 mm (max.)		

- **K304** Paslanmaz çeliğin temel çeşididir. 450 C° ye kadar yüksek oksidasyon mukavemeti sağlar. Mekaniksel direnç ve sürtünme mukavemeti çok iyidir. Kimya, petro-kimya, gıda, mutfak, otomotiv, tıp endüstrisinde, boyler, ve eşanjör üretiminde kullanılmaktadır.
- **K310** 1070 C° Yüksek sıcaklığa mükemmel bir direnci vardır. Termal şok, ısınma ve soğuma tekrarlarına dayanıklıdır. K304'e göre mekaniksel ve korozyon mukavemeti bir miktar daha iyidir. Endüstriyel fırın parçalarında, yakıt ve özel boru hatlarında, boya sanayisinde, yağ rafinasyonlarında kullanılmaktadır.
- **K314** 1200 C° Oksidasyon ve ısıya karşı direnci K310 kaliteye göre daha çok artırılmış en dayanıklı malzemedir. Sanayi fırınlarında olduğu gibi yüksek ısı ortamında kullanılacak olan konveyör bantlar K310 ve K314 kalite tellerden üretilmelidir. K314 kalite teller 1200 C° ye kadar olan sıcaklıklarda çalışabilme özelliğine sahiptir. K314 kalite tellerden örülü konveyör bantlar BTB cephe kaplama mozaikleri üretiminde olduğu gibi gıda sektöründe kullanılmaktadır.
- **K316** 650 C° ye kadar yüksek oksidasyon mukavemeti sağlar, mekaniksel kopma ve büzülme mukavemeti, ayrıca bünyesinde bulunan molibden nedeniyle yüksek oksidasyon mukavemeti sağlar. Kimya, petro-kimya, gıda, tekstil, kağıt endüstrisinde, deniz ve endüstriyel atmosfer şartlarında kullanılmaktadır.

PASLANMAZ ÇELİKLERİN KİMYASAL KOMPOZİSYONLARI

KALİTE	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni
K304	Max. 0.08	2.00	0.045	0.030	1.00	18 - 20	8 - 10.5
K309	Max. 0.20	2.00	0.045	0.030	1.00	22 - 24	12 - 15
K310	Max. 0.25	2.00	0.045	0.030	1.50	24 - 26	19 - 22
K314	Max. 0.25	2.00	0.045	0.030	1.50 - 3.00	23 - 26	19 - 22
K316	Max. 0.06	2.00	0.045	0.030	1.00	16 - 18	10 - 14
K321	Max. 0.08	2.00	0.045	0.030	1.00	17 - 19	9 - 12
K304L	Max. 0.03	2.00	0.045	0.030	1.00	18 - 20	10 - 12.5
K316L	Max. 0.03	2.00	0.045	0.030	1.00	16 - 18	12 - 15
K316Ti	Max. 0.08	2.00	0.045	0.030	1.00	16 - 18	10 - 14
K430	Max. 0.12	1.00	0.045	0.030	Max. 0.75	16 - 18	-

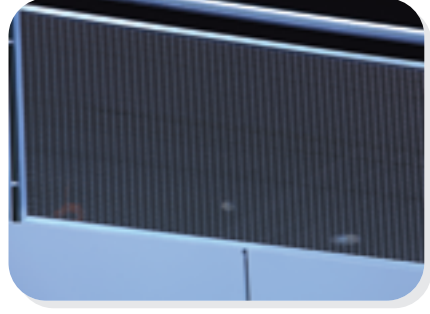
Telin Göz Aralığını, Kalınlığını ve Kalitesini Siz Belirleyin Biz Dokuyalım...

Paslanmaz dekoratif örgülü (mesh) teller; tel çapları, göz aralıkları, stilleri ve örgü açıklıkları sınırsız bir şekilde sunulmaktadır. Bu dekoratif örgülü teller, modern tasarımcıların ayrılmaz bir parçası olarak sunulmaya başlanmıştır.

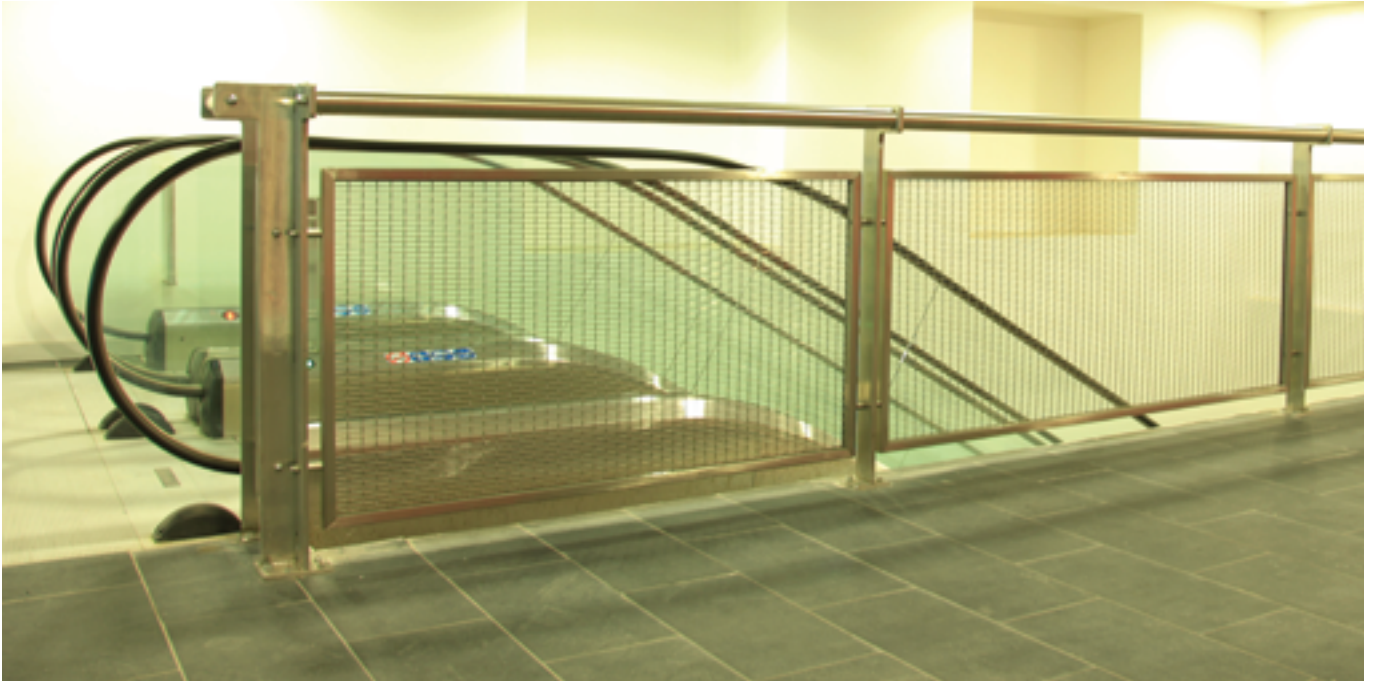
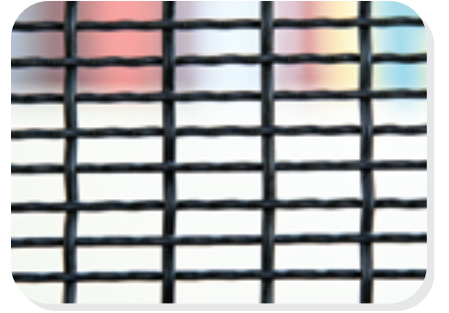
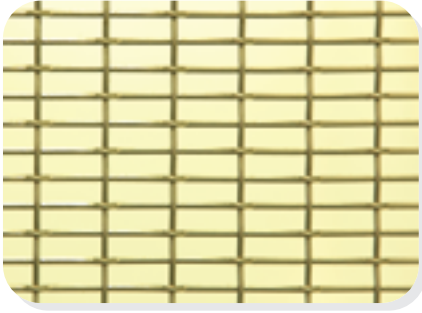
Bu ürünler; dış cephe kaplamalarında, iç dekorasyon çalışmalarında peyzaj uygulamalarında ve güvenlik panelleri uygulamalarında yaygın olarak kullanılmaya başlanmıştır.

Paslanmaz örgülü tellerin kullanılmasındaki amaç;

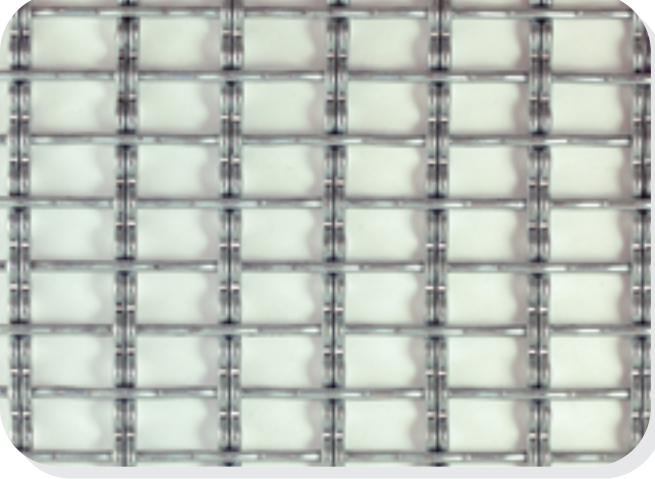
- Modern ve estetik bir görünüş sağlaması,
- Eşsiz ve sınırsız bir tasarımın sunulması,
- Dayanıklı ve uzun süreli hizmet vermesi,
- Portatif ve hafif olması,
- Montaj ve işçilik kolaylığı,

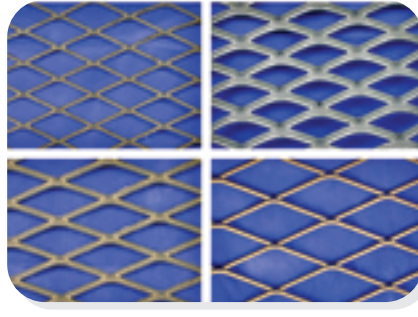


İç Cephe Korkulukları :



Dış Cephe Korkulukları :





Kullanım Alanları :

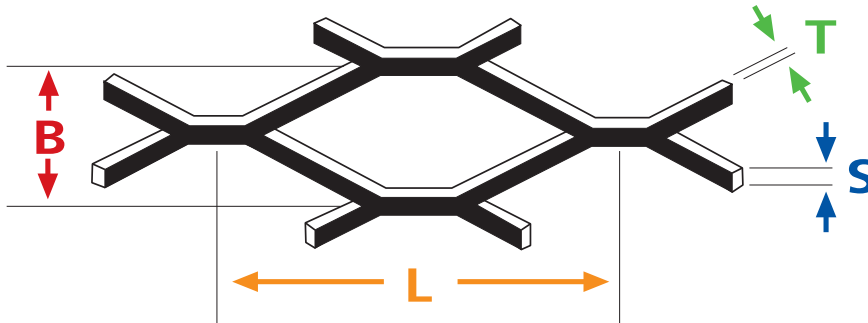
Endüstriyel yapılarda, asansör korumalarında, gıda sektöründe, kimya ve ilaç endüstrisinde, çimento fabrikalarında, barajlarda, santrallerde, gemi ve yat inşaatlarında, sosyal tesislerde ve çeşitli dekorasyon işlerinde vb. alanlarda kullanılmaktadır.

Paslanmaz perfore sacların tercih edilme nedeni ise paslanmaz delikli saclara nazaran daha ekonomik, dekoratif, daha kolay erişilebilmesi, stok ve depolama sorununun olmamasıdır.

Ayrıca istediğiniz kalitede (dkp, alüminyum, bakır, paslanmaz), istediğiniz ölçülerde ve ebatlarda özel imalatlar yapılabilmektedir.

Teknik Özellikleri

Delik Genişliği (B) mm	Delik Uzunluğu (U) mm	Saç Kalınlığı (B) mm	Dilim Kalınlığı (B) mm	Standart Ebatlar mt
2	4	0.50	0.50	1 x 15
3	6	0.50	0.50	1 x 15
5	10	0.50	0.50	1 x 30
5	10	1.00	1.00	1 x 20
8	15	1.00	1.00	1 x 20
10	20	1.00	1.50	1 x 20
9	27	1.00	1.00	1 x 30
12	28	1.00	2.00	1 x 20
20	40	2.00	3.00	1 x 2
20	50	2.00	3.00	1 x 2
10	45	1.00	2.00	1 x 20



L : Delik Uzunluğu

B : Delik Genişliği

T : Saç Kalınlığı

S : Dilim Kalınlığı

**Teknik Özellikler :**

Türbin telleri paslanmaz, galvaniz ve bakır'dan imal edilmektedir. Rulo boyu sınırsız olup, rulo enleri ise 120 mm'den 600 mm'e kadar imalatı yapılabilmektedir.

Kullanım Alanları :

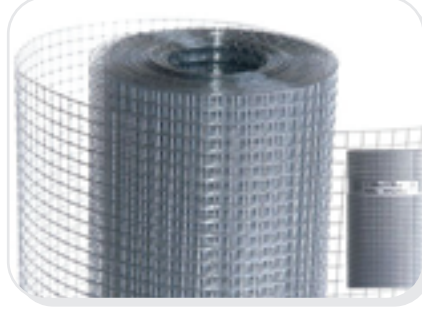
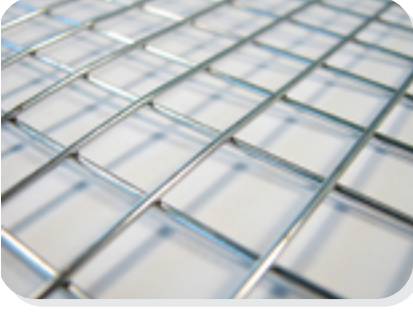
- Yağ arıtma
- Kimya Endüstrisi
- Aydınlatma
- İlaç Sanayi
- Metalurji
- Gemi İnşaat
- Otomotiv
- Traktörlerde ve benzeri birçok alanda emme ve hava filtrasyon amaçlı kullanılır.

PASLANMAZ ÖRGÜLÜK TELLER

304, 310 ve 316 kalite Cr-Ni teller 0,18 mm'den 8 mm'ye kadar makara ve kangal olarak bulunmaktadır.

**Paslanmaz Çeliklerin Kimyasal Kompozisyonları :**

KALİTE	C	Mn	P	S	Si	Cr	Ni
K304	Max. 0.08	2.00	0.045	0.030	1.00	18 - 20	8 - 10.5
K310	Max. 0.25	2.00	0.045	0.030	1.50	24 - 26	19 - 22
K314	Max. 0.25	2.00	0.045	0.030	1.50 - 3.00	23 - 26	19 - 22
K316	Max. 0.06	2.00	0.045	0.030	1.00	16 - 18	10 - 14
K316L	Max. 0.03	2.00	0.045	0.030	1.00	16 - 18	12 - 15



Teknik Bilgiler :

Galvaniz kaplı puntalı kaynak telleri; siyah teller ilk önce puntalama işlemi görür, daha sonra sıcak daldırma galvaniz kaplama işlemi yapılır.

Sonradan sıcak daldırma kaplama oranı minimum 90gr/m2'dir. Ayrıca galvaniz kaplama oranı 450 gr/m2'a kadar özel olarak ithalatı yapılmaktadır.

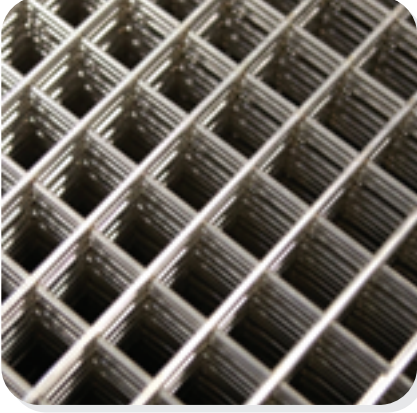
PIRİNÇ (SARI), BAKIR VE BRONZ ELEK TELLERİ İÇİN TEKNİK BİLGİLER

GÖZ ARALIĞI (mm)	TEL KALINLIĞI (mm)	RULO BOYUTLARI (mt)
6.3 x 6.3	0.55	1 x 30
10.6 x 10.6	0.90	1 x 30
12.7 x 12.7	0.81	1 x 30
12.7 x 12.7	1.00	1 x 30
12.7 x 12.7	1.45	1 x 30
16 x 16	1.20	1 x 30
19 x 19	1.05	1 x 30
19 x 19	1.45	1 x 30
19 x 19	2.00	1 x 30
25 x 25	2.05	1 x 30

Rulo eni ; 120cm ve 150cm ürünler de bulunmaktadır. Ayrıca istediğiniz özelliklerde özel olarak ithalatı yapılmaktadır.

Kullanım Alanları :

- Havalandırma sistemlerinde
- Isıtma,soğutma ve iklimlendirme sistemlerinde
- Isıtma sobalarının ön panel yüzeylerinde
- Filtre sanayisinde
- Tarım ve hayvancılık sektöründe
- Çeşitli dekorasyon v.b. çok amaçlı işlerde kullanılır.



Kullanım amacına göre punta kaynaklı hasır teller, istenilen göz aralığında, tel kalınlığında ve tel kalitesinde imalatı yapılabilmektedir. Gözenek şekli olarak kare, dikdörtgen ve dekoratif şekillerin imalatı yapılabilmektedir.

STANDART ÜRÜN ÖLÇÜLERİ

GÖZ ARALIĞI (mm)	TEL KALINLIĞI (mm)	EBAT	KALİTE
10 x 10	(min.) 1,50 mm < 3,00 mm (max.)	En Max. 2.2 mt. Boy Max. 3 mt.	DEMİR GALVANİZ 430 304 310 314 316
12 x 12	(min.) 1,50 mm < 3,00 mm (max.)		
15 x 15	(min.) 1,50 mm < 3,00 mm (max.)		
20 x 20	(min.) 2,00 mm < 4,00 mm (max.)		
25 x 25	(min.) 2,00 mm < 5,00 mm (max.)		
30 x 30	(min.) 2,00 mm < 5,00 mm (max.)		
40 x 40	(min.) 2,00 mm < 6,00 mm (max.)		
50 x 50	(min.) 2,00 mm < 6,00 mm (max.)		
100 x 100	(min.) 2,00 mm < 8,00 mm (max.)		

Kullanım Alanları :

- Havalandırma sistemlerinde
- Isıtma,soğutma ve iklimlendirme sistemlerinde
- Isıtma sobalarının ön panel yüzeylerinde
- Filtre sanayisinde
- Tarım ve hayvancılık sektöründe
- Çeşitli dekorasyon v.b. çok amaçlı işlerde kullanılır.



Genel Bilgi :

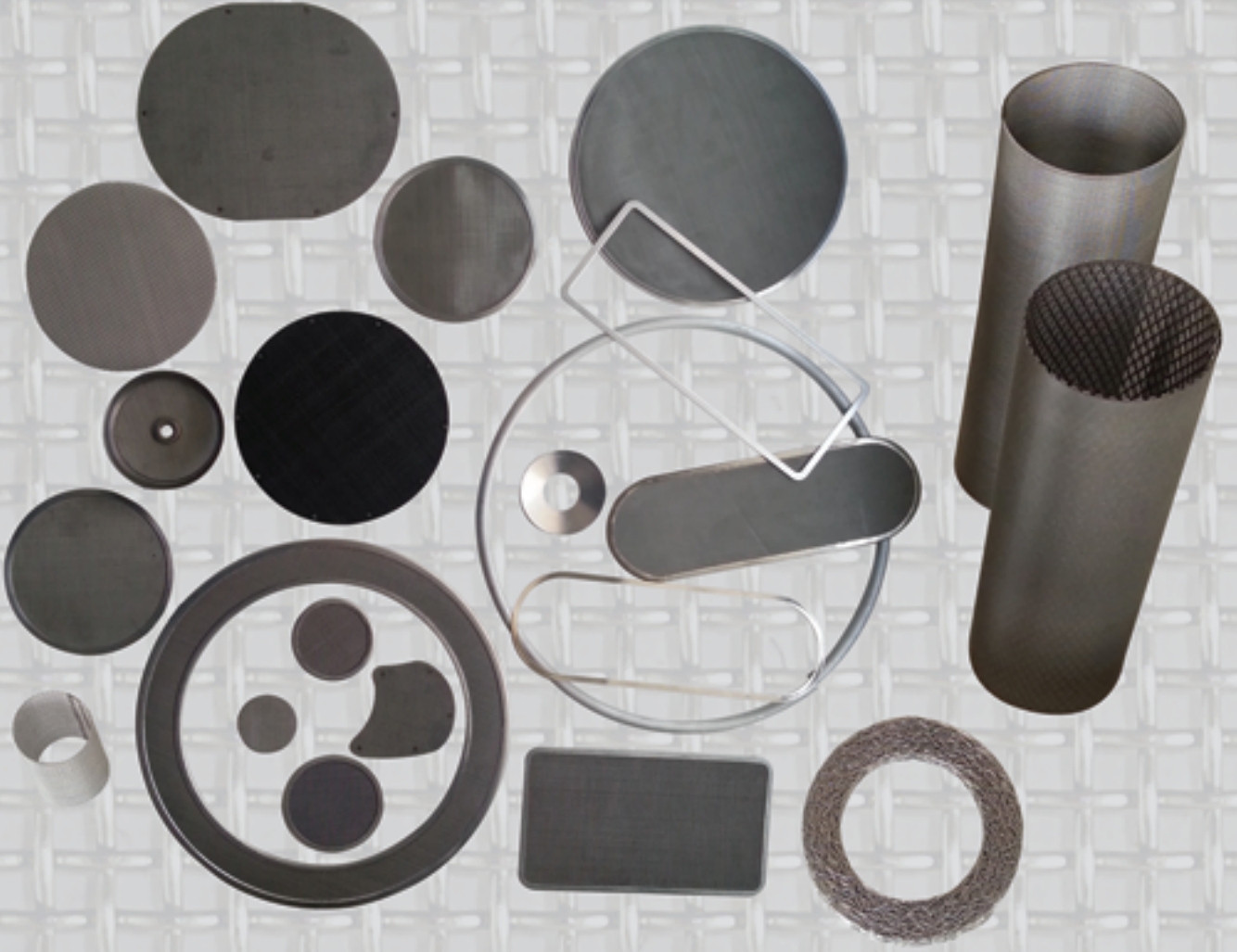
Üretimi yapılan analiz eleklerinin kasağı ve üzerine gerilen tel paslanmaz AISI 304 kalitededir. Analiz (test) elekleri istenilen kasağın (8cm'den 50cm'e kadar) ve istenilen göz aralığında (min. 10 micron - max. 100 mm kadar) imalatı yapılabilmektedir.

Yapmış olduğumuz analiz elekleri, birbirinin üstüne geçmeli olarak kombineli bir şekilde kullanılabilir. Bu sayede ürünleri, sistematik olarak micron boyutlarında sınıflandırabiliriz.

Kullanım Alanları :

- Analiz elekleri
- Gıda
- Kimya
- Maden
- İlaç sanayisinde ar-ge çalışmalarında kullanılmaktadır.

MESH	TEL KALINLIĞI	DELİK ARALIĞI (micron)	AÇIK ALAN %	DELİK ADETİ cm ²
4	1.00 mm	5350	71	2,48
4	1.50 mm	4850	58	2,46
5	1.00 mm	4080	65	3,87
6	1.00 mm	3230	58	5,58
7	0.80 mm	2830	61	7,59
7	1.00 mm	2630	52	7,59
8	0.65 mm	2530	63	10,01
8	0.80 mm	2380	56	10,01
8	1.00 mm	2180	51	10,01
10	0.57 mm	1970	58	15,50
10	0.90 mm	1644	48	15,44
12	0.47 mm	1650	61	22,32
12	0.60 mm	1520	51	22,32
12	1.00 mm	1120	28	22,32
14	0.47 mm	1340	55	30,38
14	0.70 mm	1100	42	30,38
14	0.80 mm	1010	31	30,38
16	0.37 mm	1220	59	39,68
16	0.47 mm	1120	50	39,68
18	0.37 mm	1040	54	50,22
18	0.47 mm	940	44	20,55
20	0.25 mm	1020	58	64
20	0.30 mm	940	56	64
20	0.37 mm	900	54	64
20	0.45 mm	820	42	64
20	0.50 mm	770	38	64
25	0.25 mm	766	54	100
25	0.30 mm	716	52	100
25	0.35 mm	666	50	100
30	0.30 mm	545	42	144
30	0.35 mm	470	32	144
30	0.40 mm	450	30	144
30 Twill	0.45 mm	400	25	144
35	0.22 mm	505	45	196
35	0.25 mm	475	43	196
40	0.20 mm	425	51	256
40	0.22 mm	415	43	256
40	0.25 mm	385	37	256
40 Twill	0.37 mm	270	22	256
50	0.18 mm	330	42	400
50	0.22 mm	290	32	400
50 Twill	0.26 mm	250	27	400
60	0.18 mm	240	35	576
60	0.14 mm	280	44	576
70	0.12 mm	242	43	784
80	0.12 mm	200	39	1024
80 Twill	0.16 mm	160	29	1024
90	0.10 mm	182	38	1255
100	0.10 mm	154	37	1600
120	0.09 mm	120	37	2304
150	0.060 mm	109	39	3600
180	0.050 mm	90	42	5184
200	0.050 mm	77	37	6400
250	0.040 mm	61	36	10000
300	0.040 mm	45	32	14400
325	0.035 mm	43	32	16900
400	0.030 mm	33	27	25600
500	0.025 mm	25	17	40000



##ANADOLutel##®

ANADOLU TEL DOKUMA SAN. ve DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.



Adres : İkitelli Org. San. Böl. Tormak San. Sitesi I Blok No:7 / 7 Başakşehir / İstanbul / Türkiye
Tel : +90 212 485 95 25 (Pbx) • +90 297 42 10 - 12 • Fax : +90 212 485 95 26
Web : www.anadolutel.com • www.anadolutel.com.tr • www.paslanmazelek.com
E-Posta : info@anadolutel.com • info@anadolutel.com.tr

www.anadolutel.com.tr / www.paslanmazelek.com