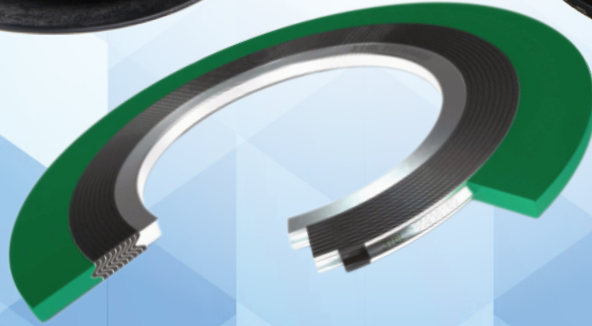




DEMİRKOL®

Sızdırmazlık Elemanları Sanayi Ve Tic. Ltd. Şti.



Yumuşak Salmastra
Conta & Diğer Sızdırmazlık Ürünleri
Packing Seals
Gaskets & Other Sealing Products

REFERANSLAR



Elektrik Üretim Anonim A.Ş.



DEMİRKOL SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI SAN. TİC.LTD.ŞTİ

DEMİRKOL 1961 yılında, amyant iplik ve yumuşak salmastra imalatı yaparak ticaret hayatına başladı. Çeşitlenen örgülü yumuşak salmastra imalatının yanı sıra 1984 yılında PTFE imal etmeye başladı. Dünyada sızdırmazlık teknolojisinin gelişmesine bağlı olarak Türkiye'de mekanik sızdırmazlık uygulamalarının artmasıyla, 1988 yılında mekanik salmastra ve döner bağlantı elemanları (su, buhar, kızgın yağ ve hava başlıkları) imalatına başlayan DEMİRKOL bu alanda Türkiye'deki ilk imalatçı oldu. Standart ürünlerin dışında özel ürünlerin tasarım ve imalatını da yapmaya başlamıştır. İmalatını yapmış olduğu her ürünün tadilatını da yaparak ülke ekonomisine büyük katkıda bulunmuştur.

1994 yılında şirketleşerek DEMİRKOL SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. ünvanıyla ticari hayatına devam etti. 2010 yılında yeni ortaklarıyla güçlenen DEMİRKOL, her türlü Pompa tadilat işlemlerini yapmaya başladı. 2018 yılından itibaren DEMİR-EL markasıyla endüstriyel ürünlerin (pompa, vana, rediktör, bağlantı elemanları, rulman, keçe/conta çeşitleri) satışı ile müşterilerine hizmet vermeye başladı.

DEMİRKOL kalitesini ISO 9001:2008 belgesini alarak tescillemiş bulunmaktadır. Pompa ve Makine imalatçılarının yanı sıra Tekstil, Gıda, Plastik ve Kimya sektörlerinde geniş ürün yelpazesi ile müşterilerine hizmet vermektedir.

VİZYONUMUZ

Müşterileri için değer yaratacak yüksek kaliteli ve verimli sızdırmazlık ürünleriyle sektöründe öncü olmaya devam etmek.

MİSYONUMUZ

Müşterilerimiz için en uygun maliyetle en yüksek faydayı sağlayacak CRNI, KARBON, SERAMİK, SİLİSYUM, TUNGSTEN ve diğer yüzeylerden oluşan Mekanik Salmastra ve Döner Bağlantı elemanlarını üretmek. Ürettiğimiz ürünleri gelişen teknoloji ve değişen müşteri ihtiyaçlarına göre geliştirmek. Ürettiğimiz ürünler ile bu ürünlerin kullanıldığı pompa ve makinaların tadilatlarını yapmak.

DEĞERLERİMİZ

- Dürüstlük
- Mükemmeliyete Ulaşma
- Tüketici Odaklı Çalışma
- Çalışanlarına Saygı
- Toplumsal Ve Çevresel Sorumluluk
- Bilimsel Bakış Açısı
- Dayanışma Ve Paylaşım

Firmamız ihbarsız ürünlerin ölçülerini değiştirebilir. Güncel ölçüler için firmamız ile iletişime geçiniz.

DEMIRKOL SEALING SOLUTIONS CO., LTD.

DEMIRKOL started its business life in 1961 by manufacturing asbestos yarn and packing seals. In 1982, DEMIRKOL opened its sales center in Galata Hardware Bazaar in Karaköy. In addition to diversified knitted packing seals, it started to process PTFE in 1984. With the increase in mechanical seal applications in Turkey due to the development of sealing technology in the World; Demirkol, which started to manufacture mechanical seals and rotary unions (water, steam, thermal oil and air/gas rotary joints) in 1988, became the first manufacturer in Turkey in this field. Apart from standard products, it has also started to design and manufacture special products. It has made a great contribution to the country's economy by making the repair works of each product it has manufactured.

In 1994, it became a limited company and continued commercial life with DEMIRKOL SIZDIRMAZLIK ELEMANLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. title. DEMIRKOL, which became stronger with its new partners in 2010, started to carry out all kinds of pump revisions.

DEMIRKOL has registered its quality by obtaining the ISO 9001:2008 certificate. In addition to pump and machine manufacturers, DEMIRKOL serves its customers with a wide range of products in the Textile, Food, Plastic and Chemistry industries.

OUR VISION

To continue to be a pioneer in the industry with our high quality and efficient sealing products that will create value for its customers.

OUR MISSION

To produce Mechanical Seal and Rotary Joints with CRNI, CARBON, CERAMIC, SILICONE CARBIDE, TUNGSTEN CARBIDE and other surfaces that will provide the highest benefit for our customers with the most cost-effective way. To develop the products we produce according to the developing technology and changing customer needs. To make revisions and repair works of the products we produce and the pumps and machines in which these products are used.

OUR VALUES

- Integrity
- Achievement Of Excellence
- Consumer-Focused Work
- Respect For Employees
- Social And Environmental Responsibility
- Scientific Point Of View
- Solidarity And Sharing

Our company can change the dimensions of the products without notice. Please contact our company for actual dimensions.

İÇİNDEKİLER / CONTENTS

KOD	ADI	SAYFA NO.
DEYS2000	SAF PTFE SALMASTRA	4
DEYS2100	YAĞLI PTFE SALMASTRA	4
DEYS2200	PTFE + SİLİKON KAUÇUK NÜVELİ SALMASTRA	5
DEYS2300	KÖŞELERDE PTFE FLEMENT İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ PTFE ÖRGÜLÜ SALMASTRA	5
DEYS3000	ESNEK GRAFİT ÖRGÜLÜ SALMASTRA	6
DEYS3100	İNKONEL TEL GÜÇLENDİRMELİ ESNEK GRAFİT ÖRGÜLÜ SALMASTRA	6
DEYS3200	ATEŞLEME KAYBI OLMAZSIZIN ESNEK GRAFİT ÖRGÜLÜ SALMASTRA	7
DEYS3300	KÖŞELERDE GÜÇLENDİRİLMİŞ ÖRGÜSÜ İLE KARBON ELYAFI ESNEK GRAFİT SALMASTRA	7
DEYS4000	ARAMİD ELYAF PTFE SALMASTRA (KEVLAR)	8
DEYS4100	NOMEX ARAMİD FİBER SALMASTRA (KEVLAR)	8
DEYS4200	KÖŞELERDE ARAMİD ELYAF İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ PTFE SALMASTRA (ZEBRA) (KEVLAR)	8
DEYS4300	KÖŞELERDE ARAMİD ELYAF İLE GÜÇLENDİRİLMİŞ GRAFİT PTFE SALMASTRA (ZÜRAFA) (KEVLAR)	9
DEYS4400	KAUÇUK NÜVELİ ARAMİD ELYAF PTFE SALMASTRA (KEVLAR)	9
DEYS5000	GRAFİTLİ CAM ELYAF SALMASTRA	10
DEYS5100	SAF CAM ELYAF SALMASTRA	10
DEYS5200*	BÜKÜMLÜ CAM ELYAF YUVARLAK İP	10
DEYS6100	VAZELİNLİ RAMİE SALMASTRA	13
DEYS6200	PTFE YAĞLI RAMİE SALMASTRA	13
DEYS6300	GRAFİTLİ RAMİE SALMASTRA	13
DEYS6400	PTFE YAĞLI AKRİLİK (SENTETİK) SALMASTRA	13
DEYS6500	VAZELİNLİ AKRİLİK (SENTETİK) SALMASTRA	13
DEYS6600	SİLİKON NÜVELİ AKRİLİK (SENTETİK) SALMASTRA	13
DEYS6700	GRES YAĞLI PAMUK SALMASTRA (SARI DON YAĞLI)	14
DEYS6800	VAZELİNLİ PAMUK SALMASTRA (BEYAZ DON YAĞLI)	14
DEYS7100	KARBON ELYAF PTFE'Lİ SALMASTRA	15
DEYS7300	YÜKSEK KALİTELİ KARBON ELYAFIN GRAFİT PTFE'Lİ İLE EMPRENYE EDİLDİĞİ SALMASTRA	15
DEYS8000	YAĞLI GRAFİT PTFE SALMASTRA	16
DEYS8100	GRAFİT PTFE + SİLİKON KAUÇUK NÜVELİ ÖRGÜ SALMASTRA	16
DEYS9000*	SERAMİK ELYAF BÜKÜMLÜ İP	17
DEYS9100*	SERAMİK ELYAF YUVARLAK İP	17
DEYS9200	SERAMİK ELYAF KARE İP	17
	GENİŞLETİLMİŞ PTFE BANTLAR	19
	GENİŞLETİLMİŞ PTFE VALF MİLİ DOLGUSU	20
	YUMUŞAK SALMASTRA ÖLÇÜ - AĞIRLIK TABLOSU	21

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-2000 Saf PTFE Salmastra / Pure PTFE Packing



DEYS-2000

Bu tür, saf PTFE'nin ince iplik elyaflar ile örgüsü yapılmış ve neredeyse tamamen kimyasal durağanlığa sahiptir, boyutsal olarak stabildir, kompresyona karşı düşük sürtünme katsayısına sahiptir ve sahip olduğu kompresyona dayanımı ile endüstriyel alanda mevcut bulunanların en iyileri arasında sınıflandırılmaktadır. Bütün kimyasal bileşimler için (dökme alkalin metal işleri ve gazlı florinler hariç olarak) uygundur ve düşük periferik hızda çalışan alternatif ve rotari hareketli şaftlar, miller, pistonlu valf gövdeleri ve genişletme bağlantısı vb için uygundur.

It is a braided packing made of pure PTFE thin yarns fiber, almost complete chemical inertia, dimensional stability, low friction coefficient to compression, and excellent Resistance to compression are qualities classifying this packing among the best ones available in the industrial field. It is suitable for all the chemical compounds (except cast alkaline metals and the gaseous fluorine), alternative and rotary motions shafts operating at low peripheral speed, rods, pistons valve stems, expansion joints, etc.

		☼	☼	☼
Basınç	Mpa	20	100	200
Isı	°C	+280		
Doğrusal Hız	M/s	4	2	2
PH erimi		0 - 14		

4

DEYS-2100 Yağlı PTFE Salmastra / PTFE Packing With Oil

Bu tür, saf PTFE'nin ince iplik elyaf ile örgüsü yapılmış ve özel durağan yağlayıcı ile işleme tabi tutulmuştur. Bu tür çok plastik özellikli bir contadır. Salmastra kutusu'nun minimum basıncı altında uzun kullanım sürecinde değişiklik göstermeden özelliğini muhafaza eder. Düşük sürtünme katsayısı yüksek periferik hızların mevcudiyetinde bile şaftın yüzeyini ısı meydana gelmesini engeller. Yüksek konsantrasyonlu kimyasal ürünler, kuvvetli derecede agresif ve oksitleyiciler için uygundur.

It is a braided packing made of pure PTFE thin yarns fiber, and is treated with a special inert lubricant. It is a very plastic packing. Under a minimum pressure of the stuffing box, it keeps unchanged in the long run. The low friction coefficient prevents the surface of the shaft from forming heat even in the presence of high peripheral speeds. It is suitable for high-concentrated chemical products, strongly aggressive and oxidative.



DEYS-2100

		☼	☼	☼
Basınç	Mpa	20	100	200
Isı	°C	+280		
Doğrusal Hız	M/s	8	2	2
PH erimi		0 - 14		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-2200 PTFE+Silikon Kauçuk Nüveli Salmastra / PTFE+Silicone Rubber Core Packing



DEYS-2200

PTFE iplik ile örgülenmiş ve merkez pozisyonda silikon kauçuk ile harmanlanmıştır. Mükemmel kompresyon dengeleme gücüne sahip olarak uygulamaları DEYS-2000 ve DEYS-2100 ile aynıdır.

Braided with PTFE yarn and blenden with silicone rubber in certral position, having excellent compresion compensation power The applications are the same as DEYS-2000, DEYS-2100.

		☼	☐	☐
Basınç	Mpa	20	150	150
Isı	°C	-50 +280		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 8		
PH erimi		0 - 14		

5

DEYS-2300 Köşelerde PTFE Filamenti ile Güçlendirmeli PTFE Örgülü Salmastra / PTFE With PTFE Filament in Corners Reinforced Braided Packing



DEYS-2300

Temel materyal olarak PTFE iplik ile yapılmış olup güçlendirilmiş PTFE filament ile özel harmanlama ve örgü boyunca takviye edilmiştir. Rasyonel olarak aynı kimyasal kompozisyonları ihtiva eder fakat farklı performanslara sahiptir ve bu özelliği ile valfların pompaların ve korosif ortamlarda yer alan aletlerin contalanması için uygulanabilir.

Made of basic material PTFE yarn and reinforced with reinforced PTFE filamnet through special blending and braiding, rationally combining with same chemical compositions but different performances, applicable for packing-seal of valves, pumps and vessels in corrosive medium.

		☼	☐	☐
Basınç	Mpa	20	200	250
Isı	°C	+280		
Doğrusal Hız	M/s	20	2	2
PH erimi		2 - 12		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-3000 Esnek Grafit Örgülü Salmastra / Flexible Graphite Braided Packing

Bu tür, genişletilmiş yenilikçi saf grafit iplikten yapılmış esnek örgülü contadır. Diğer örgülü contaların kombinasyonu da genişletilmiş yenilikçi saf grafit ipliktedir. DEYS-3000'in genişletilebilen saf grafit kapasitesi ile sahip olduğu mükemmel contalama yeteneği diğer örgülü contaların birleştirilmesi ile en etkin contalama komponentini meydana getirir. Birkaç kuvvetli oksitleyici hariç olmak üzere sıcak su, yüksek ısı decereli ve basınçlı su, ısı transfer sıvısı, hidrojen gazı, amonyak, organik solventler, hidrokarbonlar, kriyojenik sıvılar, vb ile contalama işlemlerinde kullanılabilir. Bu tür kendine özgü ve üniversal contalama türüdür.

It is a flexible braided packing which is made of an innovative expanded pure graphite yarn. The combination of other braided packing which is made of an innovative expanded pure graphite yarn. The combination or other braided packings installed with the excellent sealing capabilities of expanded pure graphite makes DEYS-3000 the most effective sealing component. It can be used to seal hot water, high temperature and pressure steam, leat transfer fluid, hydrocarbons, cryogenic liguids, etc., except fewer strong oxidizer. It is a unipue and universal sealing packing.



DEYS-3000

Basınç	Mpa	30	250	250
Isı	°C	-200 +650		
Doğrusal Hız	M/s	40	-	2
PH erimi		0 - 14		

6

DEYS-3100 İnkonek Tel Güçlendirmeli Esnek Grafit Örgülü Salmastra / Inconel Wire-Reinforced Flexibe Graphite Braided Packing

Esnek ve yüksek kuvvete sahip örgülü türdür ve yenilikçi genişletilmiş saf grafit ipliğinin inconel "krom ve demir ile nikel bazlı alaşım" tel ile güçlendirilmesi ile yapılmıştır. DEYS-3100'ün genişletilebilen grafit özelliği ile sahip olduğu mükemmel contalama yeteneği diğer örgülü contaların birleştirilmesi ile beraber özellikle yüksek basıncın mevcut bulunduğu durumlarda en etkin contalama komponentini meydana getirir. Sıcak su, yüksek ısı derecesi ve basınç buharı, ısı transfer sıvısı, hidrojen gazı, amonyak, organik solventler, hidrokarbonlar, kriyojenik sıvılar vb için kullanılabilir. İstisnalar ise birkaç kuvvetli oksitleyicidir. Bu tür aynı zamanda özgün ve üniversal contalamadır.

It is a flexible and high strenght braided packing which is made of an innovative expanded pure graphite yarn with inconel wire reinforcemint. The combination of other braided packings installed with the excellent sealing capabilities of expanded graphite makes DEYS-3100 the most effective sealing component, especially in the presence of high pressure. It can be used to seal hot water, high temperature and pressure steam, heat transfer fluid, hydrocarbons, cryogneic liguids, ets., except fewer strong oxidizer. It also is a unique and MP universal sealing packing.



DEYS-3100

Basınç	Mpa	30	250	440
Isı	°C	-200 +650		
Doğrusal Hız	M/s	40	2	2
PH erimi		0 - 14		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-3200 Ateşleme Kaybı Olmaksızın Esnek Grafit Örgülü Salmastra / Ignition Loss-Free Flexible Graphite Braided Packing



DEYS-3200

Esnek grafit iplikten yapılmıştır ve kaliteli yüksek modülüs karbon elyaf ile güçlendirilmiştir. Ateşleme kaybını muaf tutar ve sızdırmanın elimine edilmesini sağlar ve çalışmada bir kere ön sıkımdan sonra bakım hacmini asgari seviyede tutar. Yüksek ısı dereceleri altında statik contalama için uygulanabilir özelliğindedir.

Made of flexible graphite yarn and reinforced with quality high-modulus carbon fiber, keeping free of ignition loss. Eliminating leakage and minimizing maintenance volume just after once pre-tightening at operation. Applicable for static packing-seal under high temperature.

		☼	☐	☒
Basınç	Mpa	30	200	350
Isı	°C	-250 +650		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 8		
PH erimi		0 - 14		

DEYS-3300 Köşelerde Güçlendirilmiş Örgüsü ile Karbon Elyafı Esnek Grafit Salmastra / Flexible Graphite With Carbon Fiber in Corners Reinforced Braided Packing



DEYS-3300

Özel olarak harmanlanmıştır. Grafit elyaf ve yüksek kuvvete sahip karbon elyaf ile örülmüştür ve köşelerde karbon elyaf ile sarılmıştır. Aşınmaya, sıvı çentikleme ile kaçışlarına karşı çok dayanımlıdır ve valflerin, aletlerin ve yüksek ısı derecesi altındaki pompaların statik contalaması ve linear hızdaki basınç için kullanılır.

Specialy blended and braided with graphite fiber and quality high-strength carbon fiber, wrapped with carbon fiber at 4 corners, much resistant to wearing, fluid scouring and expelling, applicable for static seal packing of valves, vessels and pumps under high temperature and pressure at low linear speed.

		☼	☐	☒
Basınç	Mpa	35	250	400
Isı	°C	-250 +450		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 10		
PH erimi		0 - 14		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-4000-4100 Aramid Elyaf PTFE Salmastra (KEVLAR) / Aramid Fiber PTFE Packing

Aramid elyaf ipliklerin PTFE dağılımı ile emprenye edilmesi ve yağlayıcı ile işleme tabi tutulması ile yapılan örgülü bir salmastradır. Bu tür uygulama diğer tür örgülü contalardan daha yüksek basınç uygulamalarını üstlenebilir. Çeliğe benzer kuvveti sebebi ile, bu iplik ayrı olarak tatbik edilebilir veya diğer tip contalar ile yedekleme halkaları olarak tatbik edilebilir. Bu conta pompa sistemleri için asbestos türü contaların yerini almak üzere geliştirilmiştir. Kumlu çamurlu su, kalay madenciliği, kağıt sıvısı, enerji istasyonlarının besleme suyu pompası gibi aşırı ve ciddi koşullar altında konvansiyonel asbestos türlerin memnuniyet temin edemediği durumlarda daha uzun hizmet süresi temin eder. Ayrıca isteğe bağlı DEYS-4100 Nomex Aramid Fiber Salmastra üretimi de gerçekleştirebiliyoruz.



DEYS-4000

It is a braided packing made of Aramid Fiber yarns impregnated with PTFE dispersion and treated with lubricant. This packing can bear higher-pressure applications than tother types of braided packing. De to its steel-like strenght, this yam can be employed separetely or as back-up rings with other types of packing. This packing has been developed to replace asbestos packing for pump systems. it covers all the service ranges which asbestos packing provides and even much better. It affords longer service life under severe conditions which conventional asbestos packing can not provide satisfaction, such as sand sulrry, tin mining, paper slurry, feed water pump of power stations, etc. And also we provide (DEYs-4100) Nomex Aramid packing seals.

		☼	☐	☑
Basınç	Mpa	30	100	200
Isı	°C	-100 +280		
Doğrusal Hız	M/s	25	1.5	2
PH erimi		2 - 13		

DEYS-4200 Köşelerde Aramid Elyaf ile Güçlendirilmiş PTFE Salmastra (KEVLAR) / PTFE With Aramid Fiber in Corners Reinforced Braided Packing

PTFE iplik elyafların örüldüğü ve köşelerin ise aramid elyaf ile güçlendirilmiş elyaflara sahip olduğu türdür. Bu yapı aramid elyafın yağlanabilirliğini güçlendirir ve saf PTFE contanın kuvvetini takviye eder. Bu özel kombinasyon yüksek basınçlı piston pompaların sızdırmazlığında önemli bir rol oynar.

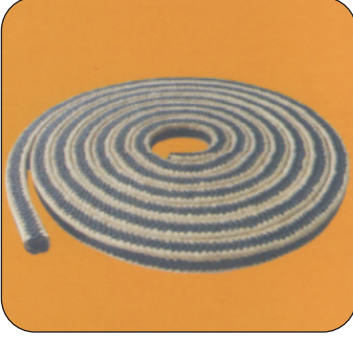


DEYS-4200

		☼	☐	☑
Basınç	Mpa	20	200	250
Isı	°C	+280		
Doğrusal Hız	M/s	12	2	2
PH erimi		2 - 13		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-4300 Köşelerde Aramid Elyaf ile Güçlendirilmiş Grafit PTFE Salmastra (KEVLAR) / Graphite PTFE With Aramid Fiber in Corners Reinforced Braided Packing



DEYS-4300

PTFE ipliklerin grafit ile birleştirilerek yüksek kaliteli olarak örüldüğü ve köşelerin ise aramid elyaf ile güçlendirilmiş ipliklere sahip olan türdür. Yüksek basınç ve ısı derecelerinin mevcudiyetinde uzamalar sebebiyle meydana gelen aralığı engelleyebilir. İyi kayma hızına ve termal iletkenliğe sahiptir. Uzun çalışma süreleri boyunca yüksek basınç pompasının contalanmasına olanak sağlar. Su, atık su, sıcak su ve yağlar, gresler, zayıf asitler ve alkalın solüsyonları ile aşındırıcı ortam contalanması için kullanılabilir.

It is a high-quality braided packing made of PTFE yarns fiber with incorporated graphite and the reinforced corner yarns of Aramid fiber. It can prevent gap from extrusions in the presence of high pressure and temperature. It has good sliding velocity and thermal conductivity. It enables to seal high pressure piston pump during a long running period. It can be used seal water, sewage water, hot water, oils. Greases, weak acids and alkaline solutions, abrasive medium.

		☼	☐	☐
Basınç	Mpa	20	200	250
Isı	°C	+280		
Doğrusal Hız	M/s	20	2	2
PH erimi		2 - 12		

9

DEYS-4400 Kauçuk Nüveli Aramid Elyaf PTFE Salmastra (KEVLAR) / Kevlar Packing Seal



Aramid ipinden üretilmiş, PTFE ve yağlandırıcılarla empenye edilmiş kare kesitli salmastradır.

It is a square section seal made of aramid yarn, impregnated with PTFE and lubricants.

DEYS-4400

		☼	☐	☐
Basınç	Mpa	30	100	200
Isı	°C	-100 +280		
Doğrusal Hız	M/s	25	1.5	2
PH erimi		2 - 13		

CAM ELYAF ÜRÜNLER / GLASS FIBER PRODUCTS

DEYS-5000



Grafitli Cam Elyaf Salmastra

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Twisted Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5100



Saf Cam Elyaf Salmastra

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Square Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5200



Bükümlü Cam Elyaf İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Twisted Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

10

DEYS-5201



Yuvarlak Cam Elyaf İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Round Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5300



Cam Elyaf Isı Yalıtım İpi

Ebat : 13mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Lagging Rope

Size : 13mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5301



Cam Elyaf Isı Yalıtım İpi

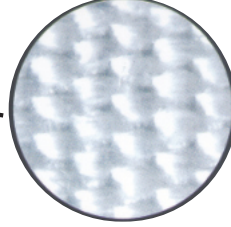
Ebat : 13mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Lagging Rope

Size : 13mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

CAM ELYAF ÜRÜNLER / GLASS FIBER PRODUCTS

DEYS-5400



DEYS-5401



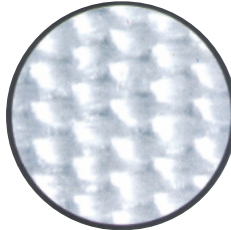
Cam Elyaf Bant

Ebat : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Tape

Size : 1.5mm - 5.0mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5402



DEYS-5403



Cam Elyaf Bant Alümiyum Kaplama

Ebat : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Tape Aluminium Coating

Size : 1.5mm - 5.0mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

Cam Elyaf İribaşlı Bant

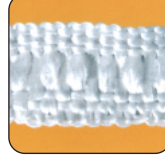
Ebat : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 350°C-550°C

Glass Fiber TadpoleTape

Size : 1.5mm - 5.0mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

CAM ELYAF ÜRÜNLER / GLASS FIBER PRODUCTS

DEYS-5600



Cam Elyaf Merdiven Bandı

Kalınlık : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Ladder Tape

Thickness : 1.5mm - 5.0mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5700



Cam Elyaf Hortum Kılıfı (manşonlama)

Diameter : 10mm - 75mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Sleeve

Diameter : 10mm - 75mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5800



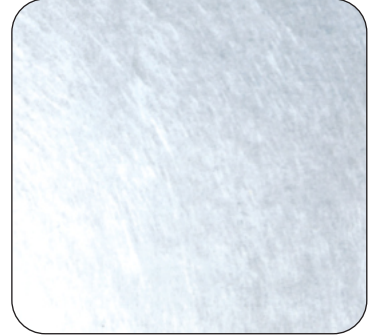
Cam Elyaf Keçe

Kalınlık : 2mm - 50mm
Isı dayanımı : 350°C - 550°C

Glass Fiber Felt

Thickness : 2mm - 50mm
Refractoriness : 350°C - 550°C

DEYS-5801



YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-6100-6200-6300 Vazelinli Ramie Salmastra / Ramie Packing With Vaseline

Temel materyal rami filament ile örgü şeklinde yapılmıştır. DEYS-6100 vazelin ile emprenye edilip şekillendirilmiştir. Aşınmaya yüksek derecede mukavim olup asbestos contaların yerine özellikle gemi yapımı endüstrisinde kullanılacak ideal bir seçenektir. İlave olarak, DEYS-6200 (PTFE'li Rami salmastra) da üretebilmekteyiz. Ayrıca grafitte emprenye edilmiş DEYS-6300 Grafitli Rami Salmastra da üretebilmekteyiz.

Made through braiding of basic material ramie filament, Impregnated with vasaline and shaping, highly wearing-resistant, an ideal substitute for asbestos packings, especially applicable of ship industry. In addition we can supply DEYS-6200 (ramie packing with PTFE). Also we can provide DEYS-6300 whichh is impregnated with graphite. (Romie packing with graphite.)



DEYS-6100

Basınç	Mpa	50	80	100
Isı	°C	-50 +130		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 100		
PH erimi		4 - 12		

DEYS-6400-6500-6600 PTFE'li Akrilik Salmastra / Acrylic Packing With PTFE

13



DEYS-6400



DEYS-6500

Kuvvetlendirme vasıtası ile poliakrilonitril filament ile yapılmıştır, örgüleme ve PTFE ile emprenye edilmiştir. Yüksek derecede kuvvetli, aşınma ve darbe dayanımlıdır, asbestos contaların yerini alabilecek ideal bir seçenektir ve pompaların, valfların ve yüksek linear hız ve basınçtaki aletlerin contalanması için uygulanabilir. İlave olarak, DEYS-6500 (vazelinli akrilik conta) ve DEYS-6600 (PTFE silikon lastik nüveli akrilik conta) tiplerini de üretebiliriz. DEYS-6600'ın temel materyalleri, prosesi ve uygulamaları DEYS-6400 ile aynıdır. Merkez pozisyonda temin edilen silikon kauçuk elastomer kompresyon dengeleyici gücü geliştirmek içindir.

Made of polyacrylonitrile filamentrough reinforcing, braiding and impregnated with PTFE, having nig», strength, wear-and impact-resistance, an ideal substitute for asbestos packings, and applicable for packing seal of pumps, valves and vessels at a high linear speed and pressure. In addition ne can supply the DEYS-6500 (Acrylic packing with vaseline) and DEYS-6600 (Acrylic packing with PTFE silicone rubber core) also. The DEYS-6600 in same basic materials, process and applications as DEYS-6400. Silicone rubber elastomer provided in central position tv improve compression sompensating power.

Basınç	Mpa	50	100	200
Isı	°C	-100 +250		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 12		
PH erimi		2 - 12		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-6700-6800 Don Yağlı Pamuk Salmastra / Don Cotton Greased Packing

Yüksek kaliteli bükülmüş iplikler kare veya latis (çapraz) örgü şekline getirilir ve kimyasal olarak değişmeyen gres ile işleme tabi tutulur. Bu tip özellikle sarı metalden yapılan gövde tüpleri için uygundur. Uygulamalar: sarı metal rakorlar, marin şaftları, santrifüj pompalarıdır. İlave olarak, DEYS-6800 (beyaz renkli pamuk vazelinli pamuk) temin edebiliriz.

High quality cotton threads are made into square or lattice braids and treated with chemically stable grease, it is especially suitable for brass-made stem tube. Applications: Brass sleeves, marine shafts, centrifugal pumps. In addition we can supply DEYS-6800 (Cotton vaseline packing white color).

				
Basınç	Mpa	100	-	-
Isı	°C	-50 +80		
Doğrusal Hız	M/s	8	-	-
PH erimi		6 - 8		



YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-7100 Karbon Elyaf PTFE Salmastra / Carbon Fiber PTFE Packing



DEYS-7100

Basınç	Mpa	20	100	100
Isı	°C	+300		
Doğrusal Hız	M/s	4	2	2
PH erimi		0 - 14		

PTFE dağılımı ile karbon elyafın emprenye edilerek meydana getirdiği bir örgülü salmastra türüdür. Neredeyse bütün korosif kimyasallara karşı durağan özelliğe sahiptir. Sahip olduğu mükemmel termal iletkenlik özelliği sayesinde pompalar için kullanıldığı zaman sürtünme ısısı serbest olarak salmastra kutusuna iletilir ve böylece conta üzerinde hiçbir hasar meydana gelmez. Geniş kullanım alanı içinde PTFE asbestos salmastraların yerini alabilir. Yüksek oksitleyici asitler, organik solventler, santrifüj pompalar, daima pistonlu pompalar, mikser valfları gibi kirlenmenin izin verilmediği sıvılar hariç olmak üzere korosif sıvıların contalanması için kullanılabilir.

It is a braided packing made of carbon fiber which is impregnated with PTFE dispersion. It is inert to almost all corrosive chemicals. When it is used conducted to the stuffing box metal because of its excellent thermal conductivity, and thus no damage will be caused to the packing. It can replace PTFE asbestos packing within wide service range. It can be used to seal corrosive fluids except strong oxidizer acids, organic solvents, fluids where contamination is not permissible for centrifugal pumps, plunger pumps, mixers valves, etc.

15

DEYS-7300 Yüksek Kaliteli Karbonlu Elyafın Grafit PTFE ile Emprenye Edildiği Salmastra / Hi-Quality Carbonized Fiber Impregnated Graphite PTFE Packing

Karbonlu elyaf iplik grafit partikülleri ile işleme tabi tutulur ve bundan sonra contayı meydana getirmek üzere örülür. Bu türün yüzeyi yüksek ısı derecesine dayanıklı yağlayıcı ile kaplanmıştır. Yüksek seviyedeki ısı derecelerine ve basınca dayanma özelliği vardır ve salmastra halkalarında meydana gelebilecek olan aşınma ve hacim kaybını engellemeye yardım eder. Bu tür aynı zamanda valf gövdesinin elektrolitik çukurlaşma etkilerinin asgari seviyeye indirilmesine de yardım edebilir.

The carbonized fiber yarns is treated with graphite particles, and then is braided to form packing. Its surface is coated with a high-temperature-proof lubricant. It is able to bear high temperature and pressure, and helps prevent abrasion and volume loss to the packing rings. It can also help to minimize the effects of electrolytic pitting of the valve stem.



DEYS-7300

Basınç	Mpa	30	250	250
Isı	°C	+250		
Doğrusal Hız	M/s	20	2	2
PH erimi		0 - 14		

YUMUŞAK SALMASTRA / GLAND PACKING

DEYS-8000 Yağlı Grafit PTFE Salmastra / Graphite PTFE Packing With Oil

Grafit ve anti-korosif yağlayıcı ihtiva eden PTFE iplik ile örgü yapılarak meydana getirilmiştir. Neredeyse bütün kimyasallar için şaftlara tavsiye edilmektedir. Stabilite ve yüksek hizmet özellikleri düşük sürtünme katsayısı sayesinde elde edilmektedir. Üstün derecede yırtılma dayanımına ve yüksek termal iletkenliğe sahiptir. Bu kendinden yağlamalı tür şaftta çizgi ve çentik meydana getirmez ve rakor değiştirme maliyetlerini asgariye indirir. Santrifüj pompalar, otoklavlar, çalkalayıcılar, mikserler, vesaire için aklalileri, solventleri, suyu, buharı, yüksek derecede oksitleyici asitler (altın suyu, dumanlı nitrik asit vb.) hariç olmak üzere asitleri contalamak için kullanılabilir.



DEYS-8000

It is a braided packing made of pure PTFE yarn containing graphite and anti-corrosive lubricant. It is recommended for shafts for almost all chemicals. Stability and long service life are achieved by low friction coefficient. It has great tear strength and high thermal conductivity. This self-lubrication packing does not score the shaft and minimizes sleeve replacement cost. It can be used to seal alkalis, solvents, water, steam, acids except strong oxidizing acids (aqua regia, fuming sulfuric acid, etc.) for centrifugal pumps, autoclaves, agitators, mixers, etc.

16

Basınç	Mpa	20	200	250
Isı	°C	-240 +286		
Doğrusal Hız	M/s	16	2	2
PH erimi		0 - 14		

DEYS-8100 Grafit PTFE+Silikon Kauçuk Nüveli Örgü Salmastra / Graphite PTFE+Silicone Rubber Core Braided Packing



DEYS-8100

PTFE grafit iplik ile örülmüştür ve silikon kauçuk nüve ile merkez pozisyonunda harmanlanmıştır. Mükemmel kompresyon dengeleme gücüne sahip olarak uygulamaları DEYS-8000 ile aynıdır.

Braided form PTFE graphite yarn and blended with silicone rubber core at central positions, having excellent compression-compensating power. The applications are the same as DEYS-8000.

Basınç	Mpa	30	100	200
Isı	°C	-200 +280		
Doğrusal Hız	M/s	0 - 20		
PH erimi		0 - 14		

SERAMİK ELYAF ÜRÜNLER / CERAMIC FIBER PRODUCTS

DEYS-9000

Seramik Elyaf Bükümlü İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Twisted Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9000-SS

Paslanmaz Tel İle Keramik Elyaf Bükümlü İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Twisted Rope With Stainless Steel Wire

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C



DEYS-9100

Seramik Elyaf Yuvarlak İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Twisted Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9100-SS

Paslanmaz Tel İle Keramik Elyaf Yuvarlak İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Twisted Rope With Stainless Steel Wire

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C



17

DEYS-9200

Seramik Elyaf Kare İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Square Rope

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9200-SS

Paslanmaz Tel İle Keramik Elyaf Kare İp

Ebat : 3.0mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Square Rope With Stainless Steel Wire

Size : 3.0mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C



SERAMİK ELYAF ÜRÜNLER / CERAMIC FIBER PRODUCTS

DEYS-9300



Seramik Elyaf Bant

Kalınlık : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Tape

Thickness : 3.0mm - 50mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

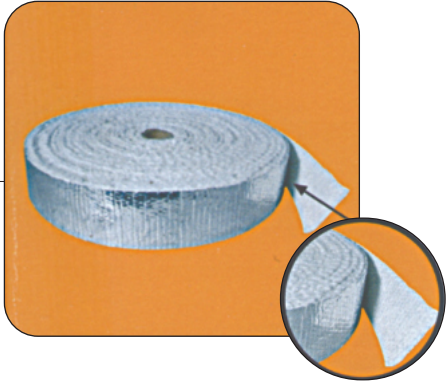
Paslanmaz Çelik Tel İle Seramik Elyaf Bant

Kalınlık : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Tape With Stainless Steel Wire

Thickness : 3.0mm - 50mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9400



Seramik Elyaf Bant Alüminyum Kaplama

Kalınlık : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Tape Aluminium Coating

Thickness : 3.0mm - 50mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9400-SS

Paslanmaz Çelik Tel İle Seramik Elyaf Bant Alüminyum Kaplama

Kalınlık : 1.5mm - 5.0mm
Genişlik : 20mm - 200mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Tape With Stainless Steel Wire Aluminium Coating

Thickness : 3.0mm - 50mm
Width : 20mm - 200mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

DEYS-9500



Seramik Elyaf Isı Yalıtım İpi

Ebat : 13mm - 50mm
Isı dayanımı : 800°C - 1400°C

Ceramic Fiber Lagging Rope

Size : 13mm - 50mm
Refractoriness : 800°C - 1400°C

Genişletilmiş PTFE Bantlar / Expanded PTFE Ribbon



- %100 PTFE Ürünler: PTFE'nin bütün özelliklerini taşımaktadır, tüm aşındırıcı unsurlara karşı dirençlidir.
- Yumuşaktır ve isteğe göre kıvrılabilir ve bükülebilir. Ne kadar kullanılırsa kullanılsın paslanmış ve eskimiş uygulama yüzeylerinde bile, ekipman parçaları işlevlerini devam ettirir ve sızdırmaz conta en iyi performansını korur.
- Kıvrılmaya karşı kusursuz bir yapıdadır ve soğuk akım dirençlidir. Basınç ve ısıdaki sert değişikliklerde bile, sızdırmaz contalama işlevini sürdürür.
- Basınç direnci : 19,65 Mpa, Isı direnci : -286°C - 315°C.
- Uygulanması ve değiştirilmesi oldukça kolaydır. İhtiyacınızı karşılayacak uzunlukta bir parça kesin ve istediğiniz hedef alana uygulayın. Herhangi bir şekil ve hacimdeki sızdırmaz conta halkası, sadece iki ucu birleştirildiğinde işlevini gösterebilir. Yüzeyle yapışma özelliği olmadığı için değiştirilmesi oldukça kolaydır.
- Geniş Uygulama Alanı: Asbest kauçuk salmastra, çelik muhteviyatlı salmastra, metal salmastra, eşleştirmeli salmastra, grafit doldurucu ve diğer birçok salmastranın yerine kullanılabilir. Değişik boru hatlarındaki flanşların, emaye, cam, kauçuk, plastik, paslanmaz grafit astarlama kulesinin, ısı değiştiricilerinin, basınç konteynirlerinin ve bunların flanşlarının, birçok değişik pompanın tıkaçlarının ve valflerinin, çok fazla sıkma gücü gerektirmeyen pürüzlü yüzeyleri olan düzensiz ve o kadar da değerli olmayan ağır kalibreli flanşların contalanmasında kullanılabilir.
- Geniş ürün yelpazesi: Bantların genel özellikli birkaç türü olmak şartıyla, sayısız talepler karşılanabilir. Satın almak ve depolamak için prosedür oldukça kolaydır.
- *100% PTFE products*
Possess all the properties of PTFE, resistant to all the corrosive media.
- *Soft, twistable and bendable at will. Even if gravely rusted and worn out sealing superface, as long as it is used, the equipment units may continue their service and the sealing can keep its best performance.*
- *Excellent anti-wriggle variation ability and cold current resistance. Even in case of cross change of temperature and pressure, good sealing can be assured.*
- *Pressure resistance:19.65MPa. Temperature resistance: -286°C - 315°C.*
- *Easy use and replacement*
Just cut a certain length of the sealing ribbon and put it on the target surface, any formed& sized sealing ring may be obtained only if its two ends are connected. Thanks to its not being sticky to the surface it is extremely easy to replace it.
- *Wide service scope*
Can replace any asbetos-rubber gasket, steel- armoured gasket, metallic gasket, twining gasket, graphite filler and many other sealing materials. May used in diverse pipelines to seal flanges, enamelide products, glass, rubber products, plastics, non-rusting graphite lining tower, heat-exchanger, pressure container as linings and to seal their flanges, to seal the fillers of diverse pumps and valves and to seal such heavy-calibre flanges which are not so precise, have larger unflat area and irregular shapes and require not too tightening force.
- *Good interchangeability.*
Just to have some kinds of ribbons with general specifications, numerous demands can be met. Very easy prodedure to store and purchase.

Genişletilmiş PTFE Valf Mili Dolgusu / Expanded PTFE Valve Rod Filler



- Genişletilmiş PTFE valf mili dolgusu, genişletilmiş PTFE metaryellerinin değişik yeni bir ürünüdür. Genişletilmiş PTFE contalama banları ile aynı özelliklere sahiptir. Yuvarlak kesişen bir bölümü vardır. Valf mili dolgusunu contalamak için kullanılır.
 - Kendi kendine şekil alma, hızlı ve kolay montaj ve dolgulama özelliği vardır. Yayın iki ucunu birleştirir gibi, PTFE bandı valf milinin üstünde birleştirir daha sonra banda baskı uygulayın ve ilave bir işleme ihtiyaç duyulmaksızın, tam ve kusursuz sıkı bir contalama işlemi gerçekleşerek, PTFE dolgu bandı kendi kendine şeklini alır.
 - Çalışma basıncı : 19,6 Mpa
 - Çalışma ısısı: -248°C - 315°C.
 - Kusursuz dolgu performansı, üstün contalama performansı ile sızıntıya sebep olacak olan kusurların kapatılmasına katkı sağlar.
 - Geniş ürün yelpazesi: Birkaç tipik özelliği olan ürünler olması kaydıyla, benzer özellikli asbest contalarla eskisi değiştirilebilir.
 - Satın alınan ve depolanan her ürün eskimeye karşı dirençlidir.
-
- *Expanded PTFE valve rod filler another brand-new product of expanded PTFE materials. It has all the features for expanded PTFE sealing ribbons. It has around cross section. Used to seal the filler of the valve rod.*
 - *Automatic moulding, speedy and easy mounting and filling. Like twining a sprina. twine it on the valve rod, then press the cover, and the filler will be formed automâticamente, giving a complete and precisely compact sealing ring without any additional processing.*
 - *Pressure working:19.6MPa*
 - *Temperature Working: -248°C - 315°C.*
 - *Superior filling performance allows to fill up the defects which may create leakages. Superior sealing performance as well.*
 - *Very strong interchangeability:just to have products with several typical specifications, they can replace many kinds of similar design-finalized asbestos packing.*
 - *Agein-resistant, every to purchase and store.*

YUMUŞAK SALMASTRA ÖLÇÜ - AĞIRLIK TABLOSU

PACKINGS DIMENSION-WEIGHT CHART

YAKLAŞIK BİRİM AĞIRLIK / APPROX. UNIT WEIGHT (GRAM / METRE)

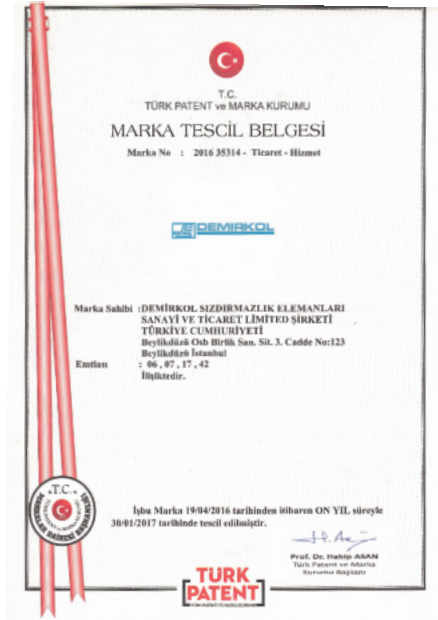
KOD	4 X 4	5 X 5	6 X 6	8 X 8	10 X 10	12 X 12	14 X 14	16 X 16	18 X 18	20 X 20	22 X 22	25 X 25
	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS2100	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS2200	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS2300	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS3000		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,0	388,8	480,0		750,0
DEYS3100		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,0	388,8	480,0		750,0
DEYS3200		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,0	388,8	480,0		750,0
DEYS3300		30,0	40,0	70,0	110,0	155,0	210,0	270,0	350,0	430,0		660,0
DEYS4000	32,0	34,0	58,0	100,0	141,0	243,0	277,0	384,0	434,0	536,0	714,0	905,0
DEYS4200	32,0	34,0	58,0	100,0	141,0	243,0	277,0	384,0	434,0	536,0	714,0	905,0
DEYS4300	32,0	34,0	58,0	100,0	141,0	243,0	277,0	384,0	434,0	536,0	714,0	905,0
DEYS5000	40,0		50,0	80,0	120,0	160,0	250,0	310,0	400,0	450,0		700,0
DEYS5100	25,0		40,0	70,0	100,0	140,0	180,0	270,0	340,0	450,0		600,0
DEYS5200*	15,0		24,0	40,0	60,0	80,0	110,0	150,0	190,0	230,0		350,0
DEYS6100		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6200		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6300		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6400		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6500		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6600		30,0	43,2	76,8	120,0	172,8	235,2	307,2	388,8	480,0		750,0
DEYS6700	40,0		60,0	70,0	120,0	170,0	280,0	350,0	380,0	530,0	630,0	850,0
DEYS6800	30,0		50,0	90,0	110,0	250,0	260,0	270,0	280,0	390,0	480,0	830,0
DEYS7100		30,0	40,0	70,0	110,0	155,0	210,0	270,0	350,0	430,0		660,0
DEYS7300		30,0	40,0	70,0	110,0	155,0	210,0	270,0	350,0	430,0		660,0
DEYS8000	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS8100	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS8200	25,0	38,0	60,0	95,0	130,0	265,0	295,0	370,0	455,0	550,0	710,0	910,0
DEYS9000*	15,0		22,0	36,0	50,0	55,0	70,0	140,0	180,0	220,0		340,0
DEYS9100*	15,0		24,0	40,0	60,0	80,0	110,0	150,0	190,0	230,0		350,0
DEYS9200	25,0		40,0	55,0	70,0	100,0	130,0	165,0	200,0	260,0		400,0

*YUVARLAK/ROUND (Ø)

NOT: Tablodaki ağırlık verileri bilgilendirme amaçlı yaklaşık değerler olup bağlayıcılığı yoktur. Satışlarda bitmiş ürünün tartılarak tespit edilen ağırlığı esas alınır.

NOTE: Data in this chart are presented for information purpose which are approximate and figures are not stringent. Measured weight of finished product is subject to sales.

Sertifikalarmız





DEMİRKOL®

Sızdırmazlık Elemanları Sanayi Ve Tic. Ltd. Şti.

Ürün Kataloglarımız



Cihangir Mah. Güvercin Sok. No:4 İç Kapı No: 192 34315 Avcılar / İSTANBUL

T: +90 212 428 55 66 | +90 532 284 34 80 F: +90 212 428 57 94

info@demirkol.gen.tr | www.demirkol.gen.tr

