

Örgülü (Yumuşak) Salmastralar



Grafitli
Teflon
Salmastra

Grafit partüküllü teflon iplerden ötülecek imal edilmiştir. Alçak basınç valfleri, santrifüjlü pompalar, buhar, asit ve alkalilerde (oleum, nitrik asit, türbentin ve florin) hariç tüm ürünlerde sızdırmazlık contası olarak kullanılır.



Saf
Teflon
Salmastra

Saf Teflon iplerden örülerek imal edilmiştir. Sürtünme katsayısı düşük olup, aşındırıcı kimyasal ürünlerde, gıda, ilaç, sanayinde, vanalarda, hareketli pistonlarda, solventlerde sızdırmazlık elemanı olarak kullanılmaktadır.



Silikonlu
Teflon
Salmastra

Saf teflon ipliklerden güçlü kare örgü yapılı bir salmastradır, örme işlemi esnasında silikon ve yağlayıcılar empenye edilmiştir. Düşük sürtünme kat sayısına haiz olduğundan şaftlarda, mekanik sürtünmenin bulunduğu ortamlarda, uzun ömürlü kullanım imkanı verir.



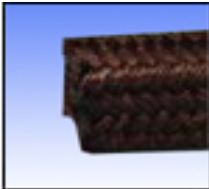
Teflonlu
Salmastra

Kimyasala saflıkta ve Multiflex Diyogonal örülmüştür. Örme işlemi öncesinde ve Örme sırasında değişik aşamalarda, özel PTFE ve yağlayıcı kimyasallar ihtiva eden birleşiklere empenye edilmiştir. Sıcak su, buhar, bazlar, yağlar, gazlar, universal kullanımlı piston ve santrifüj pompalar ile vanalarda, yüksek basınç ve mekanik yüklere karşı yüksek performans gösterir.



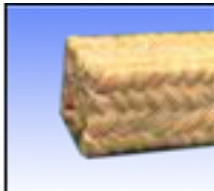
Ramie
Salmastra

Ramie ipler özel yağla yağlandıktan sonra örülen, sonra üzeri teflonla kaplanan ramie salmastra deniz suyuna dayanıklılığından dolayı gemi sanayinde ve gıda sanayinde kullanılmaktadır.



Saf
Grafit
Salmastra

İnconel tel ile güçlendirilmiş saf grafit ipliğinden kare örgü yapılı bir salmastradır. Sızdırmazlık özelliklerinin üst düzeyde olduğu kanıtlanmış saf grafit ringler ile örgülü salmastranın kolay monte edilebilirlik özelliği birleştirilmiştir. Yüksek basınç ve sıcaklık olan ortamlarda en etkin sızdırmazlığı sağlar.



Kevlar
Salmastra

Karbon kökenli çok sağlam liflerden oluşan kevlar iplerden örülerek imal edilir. Basınca dayanımı ve çekme kuvveti yüksek olan kevlar salmastra, her türlü pompalarda, petro kimya, ilaç sanayinde kağıt fabrikalarında, santrallarda, aşındırıcı sıvılarda (kızgın buhar, solventler, sıvılaştırılmış gazlar, şeker şurupları) kullanılmaktadır.



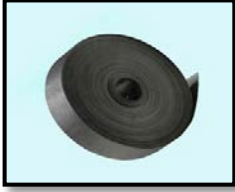
Zebra
Örgülü
Salmastra

PTFE emdirilmesi ve köşelerde aşınma direnci yüksek aramid fiber örgü kullanılması ile çok yüksek dayanım sağlanmıştır. Örgülerdeki çözülmenin minimize edilmesinin yanı sıra yüksek mukavemete sahip bu salmastranın; problemlerin çok fazla olduğu döner ve pistonlu sistemlerde kullanılır. Zebra salmastra, aşındırıcı ortamlarda uzun ömür, yüksek performans ve kolay çalışma için yüzey yağlayıcılığı sunar.



Kevlar
Şerit

Aramid iplerden dar dokuma örgü makinalarında örülmüştür. Cam fabrikalarında konveyör bantı olarak ve cam taşımada kullanılır. Yapısından dolayı basınca ve ağırlığa dayanıklıdır.



Grafitli
Şerit

E-Glass cam elyaf iplikler grafit ve kauçuktan yapılan solüsyon ile empenye edilerek ısıya ve basınca karşı mukavemeti arttırılmıştır. Kazan kapalarında, brolürlerde, ısı kayıplarını önlemede kullanılır. 500°C ısıya dayanıklıdır.



Beyaz
Örgülü
Şerit

E-Glass cam elyaf iplikler ile, 2-3 kat diagonal örgülmüş, sert dokulu ve düz bir yüzeye sahiptir. Isı tecritinde, kazanlarda, sobalarda, hafif yağlı ortamlarda, mil ve yuvalarda, paslanmaya ve korozyona karşı önleyicidir. 500°C ısıya dayanıklıdır.