

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 salmastralara yerini alabilir. Yüksek oksitleyici asitler, organik solventler, santrifüj pompalar, daima pistonlu pompalar, mikser valfları gibi kirlenmenin izin verilmemiği sıvılar hariç olmak üzere korosif sıvıların kontalanması 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 valver, 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 ürün yüzeyi yüksek ısı derecesine dayanıklı yağlayıcı ile kaplanmıştır. Yüksek seviyedeki ısı derecelerine ve basınçta 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 are treated with graphite particles, and then are braided to form packing. Its surface is coated with an 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		