EMPAQUETADURA

ECOTEX Aramida

Empaquetadura de aramida libre de amianto y con gran resistencia a la abrasión.

La empaquetadura **ECOTEX Aramida** fabricada bajo la avanzada tecnología de trenzado (óptima densidad respecto a la sección transversal), está fabricada con fibras aramídicas TWARON sin fin de alta calidad con dispersión adicional de PTFE.

Combina una mayor resistencia a cargas térmicas y mecánicas, con una gran estabilidad química.

Su gran resistencia al desgaste permite un mayor tiempo de servicio, economizando trabajos de reajuste de los prensaestopas y haciendo menos necesarios los reempaquetados, retrasando las consiguientes fugas.

El modelo **ECOTEX Aramida** contiene una mayor carga de lubricante de PTFE para servicios de altas presiones y equipos alternativos.

Ventajas para el usuario

Gran resistencia a cargas mecánicas

Ideal como soporte antiextrusión

Largos periodos de funcionamiento sin reajustes

No decolora ni contamina el producto bombeado

CAMPO DE APLICACIÓN:

De aplicación en todo tipo de equipos dinámicos, bombas de émbolo y centrífugas, y estáticos, en el campo de las altas presiones y con medios abrasivos y similares.

Para la impermeabilización con agua, agua caliente, agua de mar, aguas residuales, aceites, ácidos, bases, suspensiones, medios cargados, lodos, pulpas, etc...

En la industria química, petroquímica, generación eléctrica, papeleras, azucareras, alimentaria, siderurgia, navegación y otros.

DATOS TÉCNICOS:

Gama de temperatura: -100ºC hasta +280ºC

Presión max.: 30 bar (bombas centrífugas)
300 bar (bombas de émbolo)
100 bar (válvulas)

*** Gama de pH:** 3 – 12

*** Velocidad max.:** 25 m/s, (bombas centrífugas)
2 m/s, (bombas de émbolo)

ECOTEX
SUMINISTROS TÉCNICOS

GORE
Distribuidor autorizado
Tecnología de Sellado GORE™

+34 94 423 50 14

https://www.ecotex.es/