

PLF

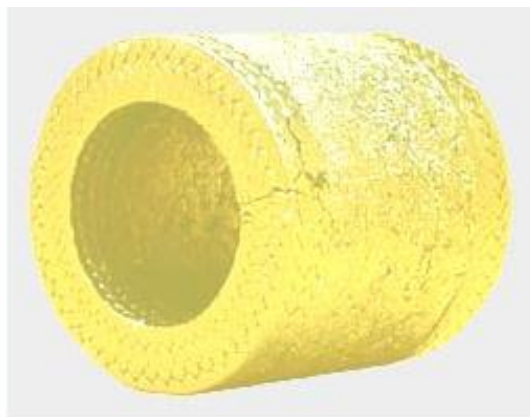
PLANTA LIBRE DE FUGAS

Y07700 - EMPAQUETADURA INYECTABLE PARA BOMBAS – SERVICIO ABRASIVO

EMPAQUETADURAS PARA BOMBAS

CARACTERISTICAS

Empaquetadura inyectable de fibras aramídicas para servicios abrasivos, totalmente libre de asbesto.



VENTAJAS

- Optima performance de sellado

- Mínima fricción
- Mínimo desgaste de camisa
- Máxima optimización de stocks: un solo item para todas las secciones de caja
- Permite reempaquetar con la bomba en servicio
- Menor volumen de goteo para lubricación
- Reducción drástica de los volúmenes de flush

APLICACIONES

Para el sellado de equipos rotantes o alternativos en condiciones de servicio exigentes:

- Bombas centrífugas
- Bombas alternativas
- Vástagos de válvulas
- Refinadores
- Digestores

Especialmente recomendada para servicios abrasivos:

- Agua sin filtrar
- Aguas residuales
- Agua de mar
- Agua de formación / Agua de reinyección en pozos petroleros
- Pasta de pulpa / papel
- Fluidos con alto contenidos de fibras y/o partículas
- Soluciones ácidas livianas
- Soluciones alcalinas livianas
- Soluciones salinas concentradas
- Salmueras
- Fluidos cristalizables

TABLA DE ESPECIFICACIONES

Propiedad		Valor
Temperatura de Servicio	Mínimo	-20°C
	Máximo	260°C
Presión de Servicio	Mínimo	VACIO
	Máximo en Bombas Centrífugas	17.2 bar
	Máximo en Bombas Alternativas	206.8 bar
Velocidad de Eje	Ejes Rotantes	<7.6 m/s

Ejes Alternativos / Vástagos	<0.76 m/s	
Compatibilidad Química		pH 2 a 12

BENEFICIOS

- Para el sellado de equipos rotantes o alternativos en condiciones de servicio exigentes:
 - Bombas centrífugas
 - Bombas alternativas
 - Vástagos de válvulas
 - Refinadores
 - Digestores

Especialmente recomendada para servicios abrasivos:

- Agua sin filtrar
- Aguas residuales
- Agua de mar
- Agua de formación / Agua de reinyección en pozos petroleros
- Pasta de pulpa / papel
- Fluidos con alto contenidos de fibras y/o partículas
- Soluciones ácidas livianas
- Soluciones alcalinas livianas
- Soluciones salinas concentradas
- Salmueras
- Fluidos cristalizables

ARCHIVOS ADJUNTOS