

AIGI 23

Empaque especial resistente a la abrasión

Descripción del producto

AIGI 23 es una empaquetadura de fibra de PTFE trenzada con esquinas de fibra de aramida de alta resistencia. Gracias a la alta resistencia de la fibra de aramida y a la autolubricación del PTFE, AIGI 23 ofrece una excelente flexibilidad y resistencia a la abrasión. Con la adición de un lubricante de PTFE post-trenzado, AIGI 23 reduce significativamente el desgaste del eje, normalmente asociado con las empaquetaduras de fibra de aramida. AIGI 23 está diseñado para su uso en aplicaciones con lodos agresivos y alto contenido abrasivo.



Aplicaciones

Aplicaciones de bombas para lodos y abrasivos en minería, energía, alcantarillado y pulpa y papel.

Especificaciones

| Propiedades | Valores |
|------------------------|-------------------------------|
| Color | Amarillo/Blanco |
| Temperatura | 260°C (500°F) |
| Rango pH | 4 – 12 |
| Velocidad | 10 m/s (2000 ft/min) |
| Presión (bomba) | 25kg/cm ² (450PSI) |