

# empaquetaduras

## fibras técnicas trenzadas



@Aislamiento y Estanqueidad Erica SL  
www.eric.es BARCELONA



La estanqueidad de recipientes, como válvulas, bombas centrífugas, recíprocas, rotativas, ejes de cola de embarcaciones, mezcladores, cisternas, en las que se manejan fluidos a presión, con temperaturas elevadas y agentes corrosivos, se consigue gracias al empleo de las estopadas o **empaquetaduras trenzadas**. Estos sistemas de sellado están fabricados con fibras especiales trenzadas de sección cuadrada.

### Aramida Series AR

Aplicaciones abrasivas. Bombas y válvulas. Industria papelera, azucarera, altas presiones, agua, vapor, disolventes, aceites y ácidos débiles. Altas presiones, temperatura máx. 260°C

### PTFE Series PT

Aplicaciones químicas y alimentarias. Bombas, válvulas. Ejes de cola de embarcaciones Industria química y petroquímica, Baja fricción, alta velocidad y presión, temperatura máx. 260-280°C

### Carbono/Grafito Series CGR · GR

Alta temperatura y presión en ejes de válvula, bombas, agitadores, productos químicos, vapor, tratamientos de agua. Químicas, eléctricas, nucleares y refinerías. Temp. máx. 500-650°C

### Vegetales Series AL · LI

Industria pesquera, papelera y de la pulpa, aplicaciones marinas e hidráulicas, aguas, salmuera, soluciones salinas neutras, aceites. Temperatura máx. 85-120°C

### Sintéticas Series SI

Uso general para bombas y válvulas. Agua fría y caliente, aceites, alcoholes, productos químicos. Industria papelera, química, naval, alimentaria, farmacéutica. Temperatura máx. 250-280°C

### Eritherm Series ECO

Uso general para bombas y válvulas. Agua, aceites, alcoholes, productos químicos. Industria alimentaria, naval, metalúrgica, química. Temp. máx. 250-280°C