

## CARACTERÍSTICA TÉCNICA FINIFLOR® R

**Denominación comercial:** FINIFLOR® R

**Materiales de salida:** PTFE / politetrafluoroetileno /

**Parámetros técnicos:**

Temperatura de trabajo:	-200°C / +260°C
pH:	0-14
Conductibilidad térmica:	0,25 – 0,69 W/m.K
Dimensiones standard:	ϕ 6 – ϕ 205
Longitudes standard:	1 m, 2 m
Otras dimensiones:	a pedido

**Aplicación:**

Destinados para elaboración de empaquetaduras, bujes, anillos y otros convenientes para agresivos medios químicos. El politetrafluoroetileno es un material resistente y estable, químicamente inerte, incombustible, de alta resistencia eléctrica. Las barras de PTFE garantizan un trabajo seguro a temperaturas más del límite de todos termoplásticos, posean excelente resistencia al envejecimiento, baja conductibilidad térmica, el mas bajo coeficiente a fricción de todos existentes materiales similares.

Puedan ser producidos por PTFE, llenados con grafito, vidrio, bronce, coque, acero inoxidable y otros.

Resistentes a la influencia de las más agresivas combinaciones orgánicas u inorgánicos. Destinados para industria química, farmacéutica, alimenticia-gustativa y otros.

**Influencia sobre el medio ambiente:**

Durante la producción, la explotación y en forma de desecho no daña el medio ambiente.

**Influencia sobre la salud humana:**

No es constatada.