

Lino PTFE

LI501

Empaquetaduras / Packings



Aislamiento y Estanqueidad Erica, S.L.

C/ Marruecos 160
08019 BARCELONA Spain
Tel. +34 932 663 649 Fax +34 932 663 529

www.ERICA.es ERICA@ERICA.es

LI501 es una empaquetadura trenzada en diagonal con hilos de lino con dispersión de PTFE (Politetrafluoretileno) y un lubricante especial que garantiza flexibilidad y bajo coeficiente de fricción con mínimo desgaste del eje.

LI501 is a diagonal braided packing with linen yarns, impregnated with PTFE (Polytetrafluorethylene) dispersion and lubricant. It results on a good flexibility and a low coefficient of friction, so a minimum wearing of the shaft.

Propiedades básicas / basic properties

Propiedad / property	Unidad / unit	Valor / value
Temperatura máxima / maximum temperature	°C	120
Temperatura mínima / minimum temperature	°C	-50
Presión / pressure	bar	50
Velocidad / speed	mt/seg.	10
Resistencia química / chemical resistance	pH	5 - 11

Aplicaciones / applications

- Agua fría, agua salada, combustibles, aceites, grasas y solventes.
Cold water, salt water, fuels, oils, fats and solvents.
- Industria naval, fábricas de cartón y papel, y de la pulpa.
Shipbuilding industry, cardboard and paper mills, and pulp.
- Válvulas y bombas, bombas a pistón, hélices de cola.
Valves and pumps, piston pumps, boat propellers.

Formato / format

Medida / size	4x4	5x5	6x6	8x8	10x10	12x12	14x14	16x16	18x18	20x20	25x25
mts.caja / meters box	90	70	50	25	17	13	20	15	12	10	7
Peso caja (kg) / weight box	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5	5	5	5	5

Pesos aproximados / approximate weights.

- Se suministran anillos moldeados y conformados. Consulten a nuestro departamento técnico-comercial. /
Available on request, molded rings. Please, consult our technical sales department.