empatec
FÁBRICA DE EMPANQUES Lda

Rua Manuel Sousa Marques 92
4775 - 482 Nogueira - Maia - PORTUGAL
Telef.: 00351 22 960 23 66 | 22 960 39 94
Email: geral@empatec.pt

Ficha Técnica / Technical Datasheet

V01_10.01.17

EMPANQUE LINHO PTFE

LI.501

Composição & Aplicações

LI501 é um empanque trançado em diagonal com fios de linho, impregnados com dispersão de PTFE 3M Dyneon ® TF 5135GZ e um lubrificante inerte, com uma boa flexibilidade e baixo coeficiente de atrito, resultando num desgaste do eixo mínimo.

- Válvulas e bombas, bombas de pistão, hélices de barcos.
- Água fria, água salgada, combustíveis, óleos, gorduras e solventes.
- Indústria naval e indústrias de celulose.

Composition & Applications

AL501 is a diagonal braided packing with linen yarns, impregnated with 3M Dyneon ® TF 5135GZ PTFE dispersion and a inert lubricant, with good flexibility and low coefficient of friction, resulting in a minimum shaft wear.

- Valves and pumps, piston pumps, boat propellers.
- Hot and cold water, saltwater, fuels, oils, fats and solvents
- Naval and industrial pulp industry.

Caracteristicas Técnicas / *Technical Characteristics*

	P bar	V m/s	pH	T °C
	50	1.5	5-11	-50º+120º
	50	2	5-11	--50º+120º
	25	10	5-11	-50º+120º

Formato / *Format*

Medida (mm)	4x4	5x5	6x6	8x8	10x10	12x12	14x14	16x16	18x18	20x20	22x22	25x25
Mts / Cx	50	25	20	15	10	10	10	10	10	10	7	6
Peso / Cx (kg) peso aprox.	1.2	-	1.1	1.3	1.3	2.1	2.8	3.6	4.5	5.4	4.4	5.0

Esta informação e nossos conselhos técnicos, seja verbalmente, por escrito ou por meio de testes são dadas de boa fé, mas sem garantia. Isto também se aplica quando os direitos de propriedade estão envolvidos. O aconselhamento, não liberta da obrigação de verificar a sua validade e testar os nossos produtos quanto à sua adequação para o uso pretendido. Armazenamento, aplicação e utilização dos nossos produtos estão além do nosso controle e, portanto, inteiramente da sua própria responsabilidade. Os nossos produtos, são vendidos de acordo com as nossas condições gerais de venda. As informações contidas nesta ficha de dados está sujeita a alterações sem aviso prévio.

This information and our technical advice, whether verbal, in writing or by way of trials, is given in good faith but without warranty. This also applies where proprietary rights are involved. Our advice does not release you from the obligations to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended use. The storage, application and use of our products are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale. The information contained within this data sheet is subject to change without notice.