# Eritherm + Grafito ECO702

## 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

**ECO702 es una empaquetadura trenzada fabricada en diagonal con filamentos de fibra Eritherm (fibra de vidrio 55%, viscosa 25% y algodón 20%), impregnados con un lubricante especial para alta temperatura (grasa) y grafito.**

*EECO702 is a diagonal braided packing with Eritherm yarns (55% fiberglass, 25% viscose and 20% cotton) impregnated with a special high temperature lubricant (grease) and graphite*

| **Propiedades básicas** / basic propierties | **Unidad** / unit | **Valor** / value |
|---|---|---|
| **Temperatura máxima** / maximum temperature | ºC | +250 |
| **Temperatura mínima** / minimum temperature | ºC | -50 |
| **Presión** / pressure | | |
| * Bombas centrífugas / centrifugal pumps | bar | 20 |
| * Bombas alternativas / Alternative pumps | bar | 40 |
| * Válvulas / Valves | bar | 100 |
| **Velocidad** / speed | | |
| * Bombas centrífugas / Centrifugal pumps | m/seg. | 10 |
| * Bombas alternativas / Alternative pumps | m/seg. | 2 |
| * Válvulas / Valves | m/seg. | 1 |
| **Resistencia química** / chemical resistance | pH | 2 - 12 |

**Aplicaciones** / *applications*

- Para uso general en bombas y válvulas. / *General purpose in pumps and valves.*
- Agua caliente, agua salada o fangosa. / *Hot water, salt water or muddy water.*
- Industria química, naval, centrales eléctricas, refinerías. / *Chemical industrie, shipbuilding, electrical plants ans refineries.*

**Formato** / *format*

| Medida / size | 4x4 | 5x5 | 6x6 | 8x8 | 10x10 | 12x12 | 14x14 | 16x16 | 18x18 | 20x20 | 22x22 | 25x25 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mts.rollo / meters roll | 50 | 25 | 20 | 15 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 7 | 6 |
| Peso rollo (kg) / weight roll | 1,6 | 1,3 | 1,6 | 1,8 | 1,6 | 2 | 2,8 | 3,2 | 4,3 | 4,9 | 4,6 | 4,5 |

Pesos aproximados / *approximate weights.*

Esta información y nuestro asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se da de buena fe pero sin garantía. Esto también se aplica cuando los derechos de propiedad están involucrados. El asesoramiento no lo libera de la obligación de comprobar su validez y para poner a prueba nuestros productos en cuanto a su idoneidad para el uso previsto. El almacenamiento, la aplicación y uso de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por tanto, exclusivamente bajo su propia responsabilidad. Nuestros productos se venden de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta.
La información contenida en esta hoja de datos está sujeta a cambios sin previo aviso.

*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.*