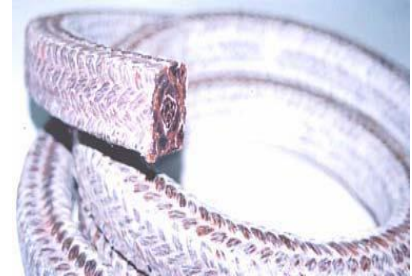




2048

(Empaquetadura de fibra fenólica lubricada con PTFE)

Empaquetadura TEJIDA a base de filamentos de fibra fenólica (Novoloid), lubricada con suspensión de PTFE, de fácil instalación en bombas y ejes rotatorios de alta velocidad para las industrias alimenticias, química, de refinación y plantas generadoras de energía. Posee un coeficiente bajo de fricción, una alta resistencia a la tensión y un gran rango de pH.



Características Generales	Propiedades Físico-mecánicas
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Contenido: <ul style="list-style-type: none"> ❖ Filamentos de fibra fenólica súper-tejidos compactados. ❖ Lubricación con suspensión de PTFE ➤ Temperatura de operación: <ul style="list-style-type: none"> ❖ Rango: -268°C (-450°F) a 260°C (500°F) ➤ Sección transversal cuadrada: <ul style="list-style-type: none"> ❖ 1/8"-1" (3 mm - 25.4 mm) ➤ Presentaciones de carretes: <ul style="list-style-type: none"> ❖ 2.5 Kg ❖ 5 Kg ➤ Color: <ul style="list-style-type: none"> ❖ Blanco 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Presión: <ul style="list-style-type: none"> ❖ 300 psi (20 bar) ➤ Velocidad de operación: <ul style="list-style-type: none"> ❖ 2200 FPM ➤ pH: <ul style="list-style-type: none"> ❖ 0-13* <p>*No debe usarse en concentrados de azufre mayores al 60% ni ácido nítrico mayores al 10%</p>
Aplicaciones	Beneficios
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Coeficiente bajo de fricción. ➤ Flexible. ➤ Alta resistencia a la tensión. ➤ No Contamina. ➤ No raya la flecha. ➤ Trabaja perfectamente con ácidos, solventes, químicos agresivos. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Excelente uso en vástagos y flechas, ➤ No contiene silicón ➤ Impide la Fuga ➤ Fácil Instalación ➤ No se decolora ➤ Resistencia a altas temperaturas. ➤ Resistencia a la extrusión.

Nota: Para medidas especiales, consulte a su representante FUROSEAL

Sección transversal	1/8"	3/16"	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	1/2"	9/16"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1 3/16"
Metros por kilogramo	68	34	17.2	10	7.5	5.8	4.4	3.5	2.7	1.8	1.4	1.1	0.7

Nota: Los metros pueden variar hasta +- 20cm

Todo lo escrito en este documento, son las expresiones de opinión que creemos son precisas y confiables, pero son presentadas sin garantía o responsabilidad de nuestra parte, cualquiera que desee usar las recomendaciones contenidas en esta publicación técnica de procedimiento o productos mostrados, primero deberá satisfacerse el mismo que las recomendaciones son adecuadas para ser usadas y tomar todas las medidas de seguridad sobre los estándares de salud.