

Cinta de PTFE para cuerdas grado estandar

CONSTRUCCION

La cinta para cuerdas grado estándar es fabricada con una pureza de PTFE color blanco del 99%, bajo la norma militar americana T-27730 A. Es una cinta que se conforma muy fácilmente a las cuerdas y roscas al sellado, es químicamente inerte, no es absorbente de humedad, no es filmable y es de muy fácil colocación.

APLICACIÓN / SERVICIO

La cinta para cuerdas marca GARLOCK®, sella rápida y fácilmente uniones roscadas de variadas dimensiones y en diferentes materiales como: acero inoxidable, cobre, bronce, metal galvanizado, aluminio o plástico, proporcionando un sellado de larga duración y uniforme. Debido a su gran resistencia química es fuerte a casi todos los agentes químicos existentes, sean líquidos o gases; a bajas y altas temperaturas y a presiones altas o al vacío.

La cinta es recomendable para usarse en todas las aplicaciones, tales como, paso de agua potable, vapor, en sellados de productos químicos, oxígeno, gases, líneas de altas presiones, hidráulicas y neumáticas.

LIMITES DE SERVICIO

Temperatura	Mínimo	-260 ° C
	Máximo	260 ° C
Presión	Mínimo	Vacío total
	Máximo	10,000 PSI
PH	0 a 14	<i>(excepto metales alcalinos como elemento)</i>



PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Espesor	0.0025"
Densidad	0.3 gr/cm3
Elongación	Superior al 15% sin romperse o desgarrarse
Longitud	260" y 520"
Ancho	1/2" (12.5mm) y 3/4" (19mm)