

SUPER -THEPHITE 100% COMPUESTO GRAFITO ePTFE

Este empaque es la 3ra. generación del desarrollo del TEPHITE original. El filamento virgen de PTFE - GRAFITO es de composición exclusiva. Está totalmente impregnado con sólidos de PTFE. Esta fibra intertrenzada logra una empaquetadura superior densamente cargada, asegurando que todos los intersticios sean llenados; así quedan bloqueadas todas las posibilidades de fuga a través del empaque.

Esto es especialmente importante en la puesta en marcha cuando se efectúan los ajustes críticos y se aplica presión del prensa estopas, esta presión exterior, más la necesidad de ajustes posteriores pueden ser minimizados, añadiendo así vida útil extra a la empaquetadura. La vida del eje de la bomba es también incrementada debido a la impregnación del PTFE que reduce significativamente la fricción.



USO PROFESIONAL

APLICACIONES

RESISTE LAS MÁS RIGUROSAS APLICACIONES INCLUYENDO:

- ejes de altas velocidades
- fluidos altamente reactivos y presiones altas

AMPLIAMENTE UTILIZADO EN INDUSTRIA:

- textil, química
- maderera, alimenticia
- petrolera - energía

PROBADO EN UNA GRAN VARIEDAD DE EQUIPOS COMO:

- bombas centrífugas
- válvulas - mezcladores
- agitadores - extrusores
- bombas alternativas

SECCIÓN

1/8"	5/16"	1/2"	11/16"	7/8"
3/16"	3/8"	9/16"	3/4"	15/16"
1/4"	7/16"	5/8"	13/16"	1"

APROBACIONES



Palmetto, Inc.
ISO 9001:2000 File # A12644

PROPIEDADES

COLOR	NEGRO	LÍMITE TEMPERATURA	-240°C a 288°C	VELOCIDAD DEL EJE	4300 fpm (21.8m/s)
FACTOR PV	650,000	LÍMITE DE PRESIÓN	1900 psi (131 bar)	PRESENTACIÓN	1 libra
RANGO pH	0 - 14 todos los fluidos excepto fuertes oxidos en el rango 0 - 2 pH como oleum, flúor, ácido nítrico y aqua regia	CONSTRUCCIÓN	sistema intertrenzado		5 libras
		MATERIAL	PTFE virgen con polvo de grafito con lubricante		

Inspección y diagnóstico gratis, ¡ llame ahora !

UIO: Cristóbal Sandoval Oe3-58 y Av. La Prensa.
(02) 6006 - 773 / 098 - 728 - 4749

GYE: Villa España II Urbanización Toledo Mz 2839 V18.
(04) 6010 - 703 / 098 - 721 - 2939

dtc@dmc.com.ec
www.dmc.com.ec



- Esmeraldas
- Manta
- Guayaquil
- Sta. Elena
- El Oro
- Cuenca
- Tungurahua
- El Coca
- Lago Agrio

