HOJA TÉCNICA

EMPAQUE DE FILAMENTO DE TFE PARA PROCESO ALIMENTICIOS Y QUÍMICOS 1367S - 1367H

USO PROFESIONAL

PALMETTO 1367-S (suave) tiene especificación MIL-P24396, Tipo A (Barcos). **1367-S** es producido de filamento puro y virgen TFE y cuidadosamente impregnado con una suspención de TFE y un lubricante suave inerte antes de ser trenzado. Para una segura fusión entre estos materiales, solamente es utilizado TFE virgen. La suspención de TFE bloquea la fuga a través del trenzado. Recomendable para servicio de bombas rotativas, mezcladores, agitadores y autoclaves. Es especialmente utilizado en la industria alimenticia y farmaceutica.

PALMETTO 1367-H (fuerte) ver especificaciones MIL-P-24396, TIPO B (Barcos). Está diseñado para altas presiones y contacto con químicos, manufacturado de la misma forma que **PALMETTO 1367-S** pero sin lubricante. El resultado es un empaque firme y denso. Recomendado para uso rotativo como anillo anti extrusión. Para uso en equipos reciprocantes con alta presión y velocidad como embolo de bombas. **PALMETTO 1367-H** tambien da un mayor rendimiento en una amplia variedad de aplicaciones de filtros prensa y es el empaque estándar de la industria en válvulas de vapor (no para alta presión de vapor).

APLICACIONES

- bombas centrífugas
- válvulas, reactores
- ácidos y cáusticos concentrados
- lodos, vapor, agua, aire
- aceites, salmuera, barro.
- ablandadores, mezcladores
- demostrado en bombas de émbolo de movimiento alternativo en el tratamiento de aguas residuales

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	BLANCO
FACTOR PV	275,000
RANGO pH	0 - 14
LÍMITE TEMPERATURA	-240°C a 260°C

MATERIAL	1367-S y 1367-H son hebras de filamento ePTFE blanco, puro y virgen impregnadas con PTFE (un lubricante inerte de silicón suave es usado en 1367-S. 1367 - H no contiene lubricante
LÍMITE DE PRESIÓN	1367-S y 1367-FS 1000 psi (69 bar) 1367-H 4000 psi (276 bar)

CONSTRUCCIÓN	sistema intertrenzado
VELOCIDAD PERIFÉRICA	1200 fpm (7m/s)
PRESENTACIÓN	1 libra 5 libras

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

ASISTENCIA TÉCNICA INDUSTRIAL S.A.