

FICHA TÉCNICA

MEX GINF 006-02
Rev.: 2
Fecha: 22/03/2021

ESTILO 3750A

DESCRIPCIÓN:

Contenido: Hilo, El estilo 3750A deberá ser fabricado de un hilo de PTFE al 100% expandido y deberá se impregnado con hojuelas de grafito y cubierta con lubricantes de alta temperatura. No contiene inhibidor.



COMPOSICIÓN:

Construcción: Las secciones de empaquetadura de 1/4" deberán ser de construcción de trenzado cuadrada. Para secciones de 5/16" a 1 1/8" deberán ser de construcción intertrenzada.

APLICACIONES:

El Estilo 3750A es apropiado para usarse en bombas, válvulas y vástagos. Es efectiva contra agua, vapor, petróleo, solventes.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	CARACTERÍSTICAS TÉRMICAS	CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS
• Dureza Brinell HB5/62.5: 115. • Rango de presión: 300 psi (20 bar). • Encogimiento: 3% a 500°F (260°C). • Grafito : 20%. • Velocidad: 20 m/s (4000 FPM).	• Temperatura Máxima de Servicio: 545°F (285°C).	• Rango de pH compatible: 0 a 14. • Incompatibilidad química: flúor (F2), CFl3, compuestos relacionados, metales alcalinos fundidos y oxidantes fuertes.

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

Av. Olmecas No.1, Col. Parque Industrial Naucalpan. Estado de México
C.P. 53489
Tel. 01 (55) 5089 1350/01 800 111 8080
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2014 Todos los Derechos Reservados.
® Marca Registrada de Propiedad y con Licencia de A.W. Chesterton Company en E.E.U.U. y Otros Países.



TABLA I Rendimiento:

MEDIDA (in)	m/Kg (±10%)
1/4	13.47
5/16	10.19
3/8	6.60
7/16	5.33
½	3.75
9/16	3.14
5/8	2.63
11/16	2.1
3/4	1.62
7/8	1.27
1	0.95

ALMACENAJE:

Este estilo deberá almacenarse en un ambiente fresco, seco y obscuro ya que la exposición al calor, humedad, ozono o luz puede reducir su vida en almacenaje en proporción directa al tiempo y severidad de la exposición.

SEGURIDAD:

Antes de usar este producto, por favor revise la Hoja de Datos de Seguridad de Material (MSDS) correspondiente, o la hoja de seguridad que se usa en su zona.

CHESTERTON
Global Solutions, Local Service.

Av. Olmecas No.1, Col. Parque Industrial Naucalpan. Estado de México
C.P. 53489
Tel. 01 (55) 5089 1350/01 800 111 8080
www.chesterton.com

© A.W. Chesterton Company, 2014 Todos los Derechos Reservados.
® Marca Registrada de Propiedad y con Licencia de A.W. Chesterton Company en E.E.U.U. y Otros Países.