

ORING VITON

CATEGORIZACIÓN

Calzas & Orings > Orings

CÓDIGO

OR

DESCRIPCIÓN

Los elastómeros de fluorocarbono (Viton® o Fluorel®) se han convertido en importantes materiales de sellado debido a su amplia compatibilidad química y rango de temperatura.

Estos empaques se usan a menudo en aplicaciones que requieren resistencia química y al ozono. Los fluorocarbonos también ofrecen un conjunto de baja compresión, excelentes características de envejecimiento y baja permeabilidad a los gases (para servicio de vacío duro).

ESPECIFICACIONES

Dureza	Dureza 75 Shore A y Dureza 90 Shore A
Temperatura	-20 ° a 400 °F (-7 °C a 204 °C) Para sellar: 600° F (316 °C) cortos periodos -65 °F (-54 °C) aplicación estática
Fluidos recomendados	<ul style="list-style-type: none">• Aceites y fluidos de petróleo.• Lubricantes base de diésteres (MIL-L-7808,6085)• Lubricantes a base de éster de silicato (MLO 8200,8515, OS-45)• Grasas y fluidos de silicona.• Hidrocarburos halogenados (tetracloruro de carbono, tricloroetileno)• Fluidos de éster fosfato seleccionados (no Skydrol)• Ácidos
Fluidos NO recomendados	<ul style="list-style-type: none">• Disolventes polares (acetona, MEK)• Hidrocarburos clorados y nitro• Aminas• Eteres y éteres de bajo peso molecular.• Ácidos fluorhídricos o clorosulfónicos calientes.• Fluidos Skydrol

AGV
AGENCIASVIBO

Teléfonos:
(506) 2222-0410
(506) 2222-5705

Dirección:
Calle 20 Av. 9 Barrio México,
San José, Costa Rica.