

RAITECH® SUPRA:FLEX® 27

RAITECH.
=PROFESSIONAL GRADE=
es no dejar de producir, por un empaque!™

Página 1/2



=NON-ASBESTOS GASKETS & SHEETS=

El nuevo estandar OEM y MRO.

SUPRA:FLEX® 27 es una lamina flexible y multiusos, fabricada con una mezcla de fibras ARA:MAX SD® utilizando NBR como aglutinante y aditivos especiales, su proceso de calandrado de ultima tecnología resulta en un espesor uniforme a lo largo de la lamina asegurando una alta calidad en el producto terminado, la mezcla especial de fibras y elastómero NBR brinda una inigualable flexibilidad que ayuda a facilitar el corte y minimizar desperdicios, así mismo su mejorada compresibilidad le ayuda a conformarse mas fácilmente a las superficies de sellado proveyendo un sellado firme contra el fluido.

Cuenta con película anti-adherente PK567 para una fácil remoción.

SUPRA:FLEX 27 es recomendado para el sellado de derivados del petróleo, agua, vapor saturado, gases, solventes alifáticos y clorados, refrigerantes y productos químicos en general. Así como también puede trabajar en contacto con álcalis concentrados y ácidos moderados.

Beneficios:

- Sellado uniforme y duradero.
- Multipropósito.
- Ayuda a reducir los ítems en stock.



EN FAVOR DE LA
COMPETITIVIDAD



Usos mas comunes:



ANSI FLANGE
SERVICE



COMPRESSOR
SERVICE



INERT GAS
SERVICE



SATURATED STEAM
SERVICE



DIELECTRIC
SERVICE



PNEUMATIC / AIR
SERVICE



POTABLE WATER
SERVICE



AUTOMOTIVE
SERVICE



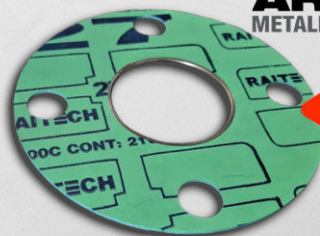
OIL & GAS
SERVICE



CON
PELICULA PK567
ANTI-ADHERENTE

DGK®
Kits dielectricos

RAITECH®
ARM:TECH®
METALLIC ARMOUR GASKETS



ANILLO
INTERIOR 316L

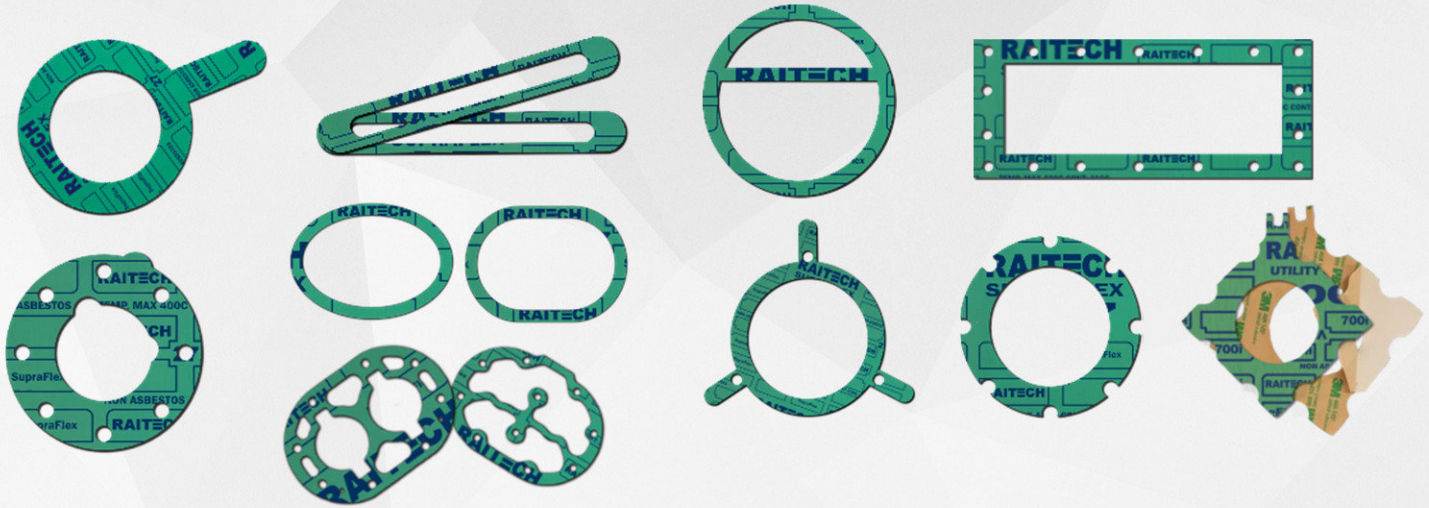


"TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS MATERIALES SIN MARCA"


www.raitech.mx

Toda la información técnica y las recomendaciones dadas en este documento son en base a nuestra experiencias, Sin embargo, no aceptamos cualquier tipo de responsabilidad. Los datos y valores presentados deben ser revisados por el usuario, partiendo de que el éxito en el sellado solo puede darse evaluando todos los parámetros y variables directamente en el sitio de trabajo. Los parámetros en este documento son aproximados y pueden tener influencia mutua si ocurren simultáneamente, póngase en contacto con nosotros en aplicaciones críticas o donde exista duda.

para los que saben que su tiempo es mas valioso que cortar un empaque.



RAITECH®
=PROFESSIONAL GRADE=
es no dejar de producir, por un empaque!™

 [Tablas de torque y compatibilidades químicas.](#)

PRESENTACIONES



"TODOS LOS MATERIALES VIENEN DEBIDAMENTE MARCADOS CON LA MARCA Y ESTILO CORRESPONDIENTE, NO SURTIMOS MATERIALES SIN MARCA"

Espesores Disponibles:
1/64, 1/32, 1/16, 3/32,
1/8, 3/16 y 1/4

Dimensiones Disponibles:
60" x 60" , 60" x 120"

Tolerancias en espesores : ASTM F104.
Tolerancia en Dimensiones ±2.5%

DATOS TÉCNICOS

Propiedades:	SUPRA:FLEX® 27 Placa
Anti-adherente:	PK567 - Inorganico
Densidad:	1.83g/cm3
Temperatura Máxima:	400°C
Temperatura Continua:	210°C
Presión Máxima:	100bar
Compresibilidad:	7-15%, ASTM F36a
Recuperación:	> 50%, ASTM F36a
Incremento en Peso:	14% Fuel B, ASTM F146
Incremento en Espesor:	12% Fuel B, ASTM F146
Resistencia Tensil, Transversal:	12MPa, ASTM F152
Retención de Torque:	34MPa, DIN 52913
Perdida de Torque:	17%, ASTM F38
Sellabilidad:	>1.0ml/h, ASTM F37
Rango de goteo específico:	≤0.100 mg/m*s, DIN 3535-6
Fuerza Dieléctrica	7 kV/mm ASTM D-149



Valores P x T	
Espeor	
1/8"	8000
1/16" & 1/32"	12000
Valores expresados en bar X °C	

Valores ASME M & Y		
Espeor	m	y
1/8"	3	3500
1/16" & 1/32"	2.5	2800

www.raitech.mx

Toda la información técnica y las recomendaciones dadas en este documento son en base a nuestra experiencias, Sin embargo, no aceptamos cualquier tipo responsabilidad. Los datos y valores presentados deben ser revisados por el usuario, partiendo de que el éxito en el sellado solo puede darse evaluando todos los parámetros y variables directamente en el sitio de trabajo. Los parámetros en este documento son aproximados y pueden tener influencia mutua si ocurren simultáneamente, póngase en contacto con nosotros en aplicaciones críticas o donde exista duda.