RAITECH® SUPRAFLEX® 27

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



=NON-ASBESTOS GASKETS & SHEETS=

El nuevo estandar OEM y MRO.

SUPRAFLEX® 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.

SUPRAFLEX 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.

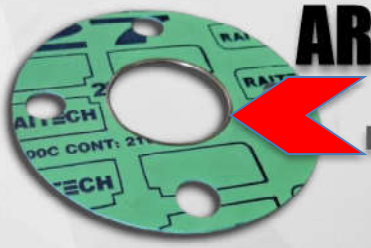
Usos mas comunes:

- ANSI FLANGE SERVICE
- COMPRESSOR SERVICE
- INERT GAS SERVICE
- SATURED STEAM SERVICE
- DIELECTRIC SERVICE
- PNEUMATIC / AIR SERVICE
- POTABLE WATER SERVICE
- AUTOMOTIVE SERVICE
- OIL & GAS SERVICE

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

DGK®
Kits dielectricos





ARMTECH®
ANILLO INTERIOR 316L

GFA GASKET FABRICATORS ASSOCIATION

EN FAVOR DE LA COMPETITIVIDAD
NO Corrupción

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

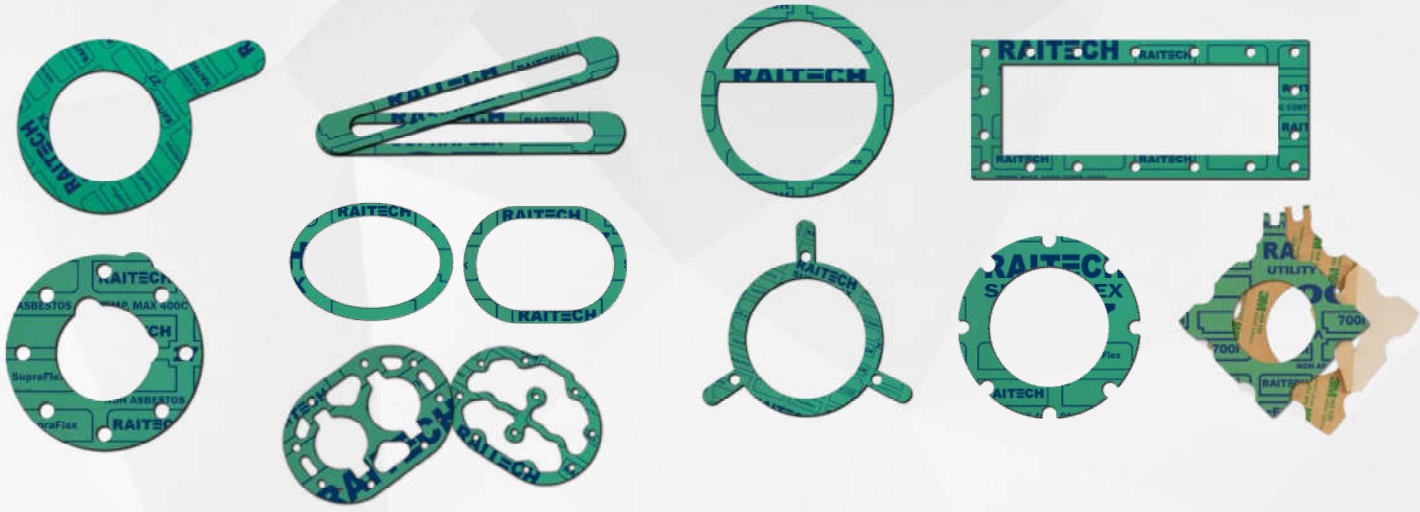
www.raitech.mx

Toda la información técnica y las recomendaciones dadas en este documento son en base a nuestra experiencias, Sin embargo, no aceptamos cualquier tipo 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 criticas o donde exista duda.

RAITECH® SUPRAFLEX® 27

RAITECH® TAILOR:DESIGN™
your gaskets, your way! tm

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

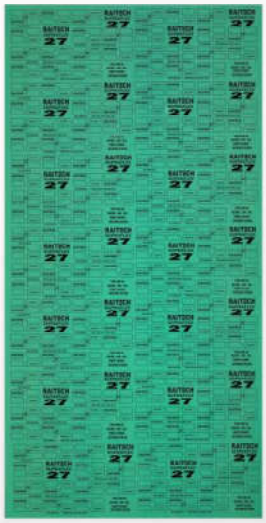


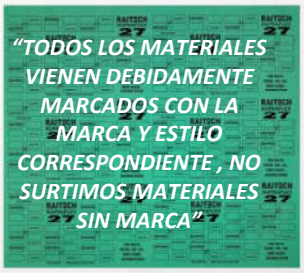
RAITECH® =PROFESSIONAL GRADE=

es no dejar de producir, por un empaque! tm

Tablas de torque y compatibilidades químicas.

PRESENTACIONES





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:	**Supraflex 27** Placa
Densidad:	1.8g/cm3
Temperatura Máxima:	400°C
Temperatura Continua:	210°C
Presión Máxima:	100bar
Compresibilidad:	7-15%, ASTM F36a
Recuperación:	> 50%, ASTM F36a
Incremento en Peso:	13% Fuel B, ASTM F146
Incremento en Espesor:	10% Fuel B, ASTM F146
Resistencia Tensil, Transversal:	13MPa, ASTM F152
Retención de Torque:	33MPa, DIN 52913
Perdida de Torque:	17%, ASTM F38
Sellabilidad:	>1.0ml/h, ASTM F37
Fuerza Dieléctrica	7 kV/mm ASTM D-149

GFA GASKET FABRICATORS ASSOCIATION

EN FAVOR DE LA COMPETITIVIDAD NO Corrupción

Valores PxT	
Espesor	
1/8"	8000
1/16" & 1/32"	12000
Valores expresados en bar X °C	

Valores ASME M & Y		
Espesor	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 criticas o donde exista duda.