

R-30

Fibra Asbesto Crisolito con aglutinante NBR

Descripción:

El estilo R30 es fabricado a partir de fibras de asbesto crisolito de alta calidad y caucho SBR por medio de un cuidadoso proceso de calandrado apegado a las normas internacionales.

Propiedades:

El R30 es particularmente muy flexible facilitando su corte y traslado, sus cualidades le confieren un excelente desempeño en la mayoría de las aplicaciones donde un material con resistencia a la temperatura y presión es indispensable, sus fibras de asbesto de alta calidad le confiere al material una vida útil prolongada en comparación de productos similares en el mercado.

Aplicaciones:

Es indicada para el sellado de gases, vapor, ácidos moderados y álcalis entre otro gran numero de fluidos. Así como también en aplicaciones donde la carga de apriete tiene que ser muy elevada.

Norma cumplida:

ASTM F104 – F112000-M5

Disponibilidad:

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

Dimensiones: 60" x 60"

Datos técnicos:

Densidad: 1.8 g/cm²

Compresibilidad: 6-14% ASTM F36A

Recuperación: > 40% ASTM F36A

Resistencia a la tracción Trans. >8 MPa

Aumento de espesor:

IRM903 (ASTM F146) = 9%

Fuel B (ASTM F146) = 12%

Aumento de peso:

RM903 (ASTM F146) = 10%

Fuel B (ASTM F146) = 10%

Temperatura máxima: 380°C

Presión máxima: 35bar

Color: gris oscuro

Ácidos Inorgánicos Moderados	R
Ácidos Orgánicos Moderados	R
Ácidos Inorgánicos Fuertes/Oxidantes	NR
Ácidos Orgánicos Fuertes	NR
Álcalis Concentrados	R
Álcalis Diluidos	R
Agua	R
Aire	R
Gases Industriales	R
Aceites Animales	NR
Aceites Sintéticos	NR
Aceites Vegetales	NR
Petróleo y Derivados	NR
Químicos en general	R
Solventes Alifáticos	NR
Solventes Aromáticos	NR
Solventes Clorados	NR
Solventes Oxigenados	NR
Salmuera	R
Soluciones Neutras	R
Soluciones Neutras	R
Refrigerantes	R
Vapor Saturado	R

R= Recomendado NR= No Recomendado

Grafica P x T

