



**RAITECH.**  
**RAIPACK®**  
 MECHANICAL PACKINGS

**X-CROSS™**  
**PATTERN**



# MPA 182

## Acrílico Grafitado

Sustituto ideal a los productos de asbesto grafitado

**ROBUSTAS.DURABLES.PROFESIONALES**

**Descripción:**

Empaquetadura de construcción inter-trenzada a partir de fibras acrílicas impregnadas plenamente con lubricantes de alta temperatura y con acabado grafitado .

A su vez el acabado de grafito le brinda un bajísimo coeficiente de fricción, con el cual es capaz de soportar velocidades periféricas de hasta 8m/s. La gran estabilidad dimensional del MPA 182 le confiere la habilidad resistir la abrasión y extrusión en la aplicación.

**Aplicaciones:**

MPA 182 es ideal para aplicaciones en todo tipo de equipos industriales como bombas, válvulas, reactores, mezcladores, agitadores, etc., a temperaturas y presiones medias, y cualquier otra aplicación.

Es compatible con aceites sintéticos o minerales, gases, agua, vapor y solventes.

**Beneficios:**

- Económica y multiusos.
- Reduce los productos en stock.

### DATOS TÉCNICOS

Presión	Rotativas 20bar, Reciprocantes 70bar, Válvulas 100bar
Temperatura	-100°C hasta +260°C
Rango pH	4-10
Velocidad	8m/s

\*\*\*PARAMETROS NO ASOCIADOS

### PRESENTACIONES

Medida	Presentación Estándar	Longitud (mts/kg)
1/8"	2.3kgs	52.3
3/16"	2.3kgs	32.2
1/4"	2.3kgs	15.4
5/16"	2.3kgs	10.1
3/8"	2.3kgs	7.1
7/16"	2.3kgs	5.8
1/2"	2.3kgs	3.9
9/16"	5kgs	3.2
5/8"	5kgs	2.6
3/4"	5kgs	1.9
7/8"	5kgs	1.5
1"	5kgs	1.2

Otras medidas estándar y milimétricas bajo consulta.

NOTA: las cajas y carretes tienen una tolerancia de ±3% en el peso.



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

[www.raitech.mx](http://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.