



# LEHENGOAK, S.A.

## MG-787

### EMPAQUETADURA PARA VALVULAS

#### COMPOSICION

Empaquetadura fabricada por FIBRAS Y ELASTÓMEROS S.A. a partir de filamentos de grafito mineral expandido puro de alta calidad con inhibidor de corrosión.

Para obtener una mejor resistencia a la presión para su uso en válvulas, cada hilo se refuerza con un recubrimiento de malla de alambre, y el trenzado es diagonal, lo que confiere a la empaquetadura unas excelentes propiedades mecánicas y reduce la posibilidad de estrusión de la trenza.

Esta empaquetadura puede trabajar a las más altas presiones y temperaturas y puede usarse en todo tipo de válvulas.

Combina el bajo coeficiente de fricción, una buena flexibilidad y una fácil instalación con buena resistencia química y de temperatura.

Este producto puede suministrarse en anillos preformados sin usar los anillos anti estrusión porque MG 787 no permite su propia estrusión.

Se recomienda donde es necesario el control de emisiones.

#### PARAMETROS

MG-787	Máximas condiciones
TEMPERATURA (°C)	-200 + 650
PRESION (Bar)	350
VELOCIDAD (m/s)	-
P-H	0-14

#### APLICACIONES

Para válvulas y aplicaciones de sellado con altas temperaturas y presiones.

Otras aplicaciones:  
Turbinas, gases de combustión, molinos.

Válvulas y equipamiento:

CENTRALES TERMICAS Y NUCLEARES.  
COGENERACIONES.  
REFINERIAS.  
PAPELERAS.  
AZUCARERAS Y ALIMENTACION.  
CEMENTERAS.  
INDUSTRIA NAVAL.  
CENTRALES NUCLEARES  
ACERIAS Y FUNDICIONES.  
PLANTAS DESALADORAS Y TRATAMIENTO DE AGUAS.  
MINERIA.  
PLANTAS DE PROCESO.



LEHENGOAK, S.A.

LOS DATOS OBTENIDOS EN ESTA HOJA TECNICA SIRVEN COMO GUIA PARA LA ELECCION DE LA EMPAQUETADURA ADECUADA A LAS DIFERENTES CONDICIONES DE TRABAJO. EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MATERIAL DEPENDE EN GRAN MEDIDA DE LAS CONDICIONES DE OPERACION, INSTALACION Y USO DE LOS CUALES NO TENEMOS INFLUENCIA POR LO TANTO LA GARANTIA SE LIMITA A LA CALIDAD DE LOS MATERIALES.

