



**LEHENGOAK, S. A.**

# MF-245

## EMPAQUETADURA DE PURO PTFE (BAM) PARA EQUIPOS ESTATICOS

### COMPOSICION

Esta empaquetadura es fabricada por FIBRAS Y ELASTOMEROS S.A. con filamentos de P.T.F.E., puro impregnado al vacío hilo a hilo con dispersión de P.T.F.E. totalmente exenta de silicona lo que permite su utilización en productos alimenticios (certificado F.M.P.A.). Acecuada para uso en oxígeno líquido y gaseoso (certificado BAM).

La **composición** del material es:

- Hilo de filamentos de PTFE 1900 tex.....70% en peso
- Dispersión de PTFE.....30% en peso.

Empaquetadura de P.T.F.E puro utilizada en equipos estáticos, sobre todo en válvulas, donde se necesita un comportamiento al ataque químico excepcional, para su uso en ácidos y bases como sulfúrico, clorhídrico, sosa, lejías y en general todos los ácidos y bases.

### PARAMETROS

MF-245	Máximas condiciones
TEMPERATURA (°C)	-100 a 270
PRESION (Bar)	200
VELOCIDAD (m/s)	15
P-H	0-14

### APLICACIONES

Válvulas de :  
 Bola  
 Compuerta  
 Globo  
 Retención  
 Mariposa  
 Control.

Otras aplicaciones:  
 Equipos estáticos en general a alta temperatura o aplicaciones criogenicas.

En válvulas y equipos de :  
 INDUSTRIA FARMACEUTICA.  
 INDUSTRIA ALIMENTARIA  
 INDUSTRIA QUIMICA  
 AZUCARERAS Y PAPELERAS  
 CENTRALES TERMICAS  
 CENTRALES NUCLEARES  
 REFINERIAS, etc.



**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.

