



Cami del Bony, s/n
46470 CATARROJA - POLG. INDUSTRIAL
VALENCIA
Telf. 961 220 320 Fax. 961 220 321



MG-520

EMPAQUETADURA DE FIBRA DE GRAFITO SINTETICO DE ALTA PUREZA

COMPOSICION

Esta empaquetadura es fabricada por FIBRAS Y ELASTOMEROS S.A. con filamento continuo de grafito puro, conteniendo grafito en polvo. La alta pureza del grafito le permite ser utilizada en condiciones extremas de velocidad, temperatura y presión.

Empaquetadura de **grafito sintético** de la mas alta calidad que le hace tener la resistencia química, térmica y a la presión mas parecida al amianto en condiciones severas.

La empaquetadura MG 520 es el producto de carbono/grafito técnicamente mas avanzado de MONTERO, siendo la mejor solucion de calidad a los problemas de estanqueidad.

No se oxida, no se rompe, no se quema (hasta los 700°C) y no se degrada químicamente (salvo con agentes oxidantes de primer orden)

Indicada en casos donde las condiciones son severas y donde las empaquetaduras sintéticas y de grafito mineral expandido no son adecuadas.

PARAMETROS

MG 520	Máximas condiciones
TEMPERATURA (°C)	700
PRESION (Bar)	200
VELOCIDAD (m/s)	30
P-H	0-14

APLICACIONES

Usos generales en bombas, agitadores, válvulas y cualquier equipo que necesite una estanqueidad máxima.

Otra aplicaciones:
Estanqueidad estática.

En prácticamente todos los equipos de todas las industrias :

- CENTRALES TERMICAS
- REFINERIAS.
- PAPELERAS.
- AZUCARERAS Y ALIMENTACION.
- CEMENTERAS.
- INDUSTRIA NAVAL.
- CENTRALES NUCLEARES
- ACERIAS Y FUNDICIONES.

Recomendado por MONTERO para su uso en todo tipo de bombas y válvulas, en todos los medios y servicios de la industria, disminuyendo de esta forma el numero de empaquetaduras a utilizar en la planta.



Montero®

FIBRAS Y ELASTOMEROS, S.A.

El Juncal, s/n. Edificio Fuentes 2º Local 11
48510 Valle de Trapaga, Vizcaya, España.
Tel. + 34-94 418 00 11 Fax. + 34-94 418 91 83
e-mail: access@monterofye.com
http://www.monterofye.com

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.

