

Obturadores para Hidrocarburos y Gas

Caucho especial Nitrilo / Chloropreno · Presión máx. 2,5 bar · CE

Cuando la tubería transporta hidrocarburos, gas, aceites o productos químicos agresivos, el caucho natural estandar no es suficiente. Obturapipe fabrica obturadores con cubierta de caucho especial adaptada al fluido específico de cada instalación.

Comparativa de materiales

Característica	Nitrilo (NBR)	Chloropreno (CR)	Caucho Natural (NR)
Hidrocarburos / aceites	Excelente	Buena	No recomendado
Gas natural / propano	Buena	Excelente	No recomendado
Agua / aguas residuales	Buena	Buena	Excelente
Resistencia a ozono / UV	Media	Excelente	Limitada
Rango de temperatura	-40 a +120 C	-40 a +100 C	-50 a +80 C
Presión máxima (bar)	2,5	2,5	2,5

MATERIALES

- Nitrilo (NBR): aceites, gasolina, diesel
- Chloropreno (CR): gas, ozono, UV
- Caucho Natural (NR): agua y residuales

PRESIÓN / DIMENSIONES

- Toda la gama estandar disponible
- con cubierta para hidrocarburos
- Presión máxima 2,5 bar
- Indicar fluido al consultar

APLICACIONES

- Gas natural y gasoductos
- Refinería y petroquímica
- Industria química
- Estaciones de servicio