

HRA-230

HULE NEOPRENO – CLOROPRENO

Ofrece el conjunto mas equilibrado de propiedades deseables. Sin embargo, tiene una elevada densidad. El átomo de cloro confiere un aumento del nivel de resistencia a los aceites, aproximadamente intermedio entre Caucho Natural (NR) y Nitrilo (NBR), y esto es a menudo suficiente para muchas aplicaciones.

Propiedades

- Excelentes propiedades mecánicas y de abrasión, incluso en ausencia de cargas reforzantes.
- Resiliencia algo inferior al NR, en en vulcanizados de baja dureza, pero superior a partir de durezas de 60° Shore A.
- Convenientemente protegido presenta una buena resistencia a la temperatura y el ozono.
- Auto Extinguible. No propaga la llama.
- Buena adhesión al metal.
- Campo de temperaturas : entre -25 °C y 125 °C
- Algunos tipos presentan tendencia a la cristalización a bajas temperaturas.

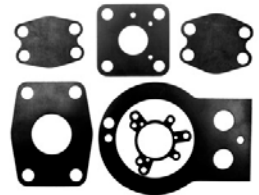
Presentan cierta absorción de H₂O, salvo que se formule especialmente para esta aplicación.

Resistencia Química

- Es resistente a los productos químicos inorgánicos Excepto ácidos oxidantes y halógenos.
- No resiste a la mayoría de los compuestos orgánicos, excepto alcoholes. A diferencia de otros cauchos sintéticos tienen una moderada resistencia a los hidrocarburos alifáticos (parafinas, sebos, aceites vegetales, grasas animales, etc.)



CORTAMOS LAS JUNTAS POR TI.



DATOS TÉCNICOS

Peso específico	1.50 g/cc
Dureza	60-65 Shore A
Carga a la ruptura	50 kg/cc
Elasticidad	450%
Temperatura:	-10 °C hasta +110 °C

***PARAMETROS NO ASOCIADOS

PRESENTACIONES (ROLLOS)

Medida	Anchos disponibles	Longitud (Metros)
1/16"	1m	10
1/8"	1m	10
3/16"	1m	10
1/4"	1m	10

Otras medidas estándar y milimétricas bajo consulta.

NOTA: Tolerancia en espesor ±10%, en dimensiones ±3%,



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 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.