

### HRA-295

#### HULE VITON- FKM

Es un termo polímero de hexafluorpropileno con fluoruro de vinilideno, tetrafluoretileno y eterperfluorometil vinílico. Se les conoce como cauchos fluorados, no son un material simple, por lo que deben ser considerados como una familia de materiales, El tipo de composición tiene relación con el contenido de flúor, y a su vez con las propiedades de resistencia a baja temperatura, resistencia al calor y resistencia química.

#### Propiedades

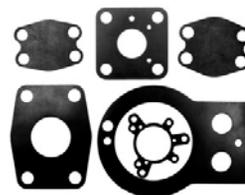
- Extraordinario resistencia a la temperatura, en continuo
- hasta 260 °C e intermitente hasta 300 °C así como resistencia química.
- Son productos muy resistentes y de larga duración en servicio.
- Su resistencia al frío es satisfactoria entre -30 ° y -50 °C
- Son auto extingüibles y tienen una excelente resistencia al ozono y a la intemperie.
- Excelente deformación remanente a la compresión a altas temperaturas.

#### Resistencia Química

- Son de los cauchos sintéticos mas resistentes a los hidrocarburos, tanto alifáticos como aromáticos y clorados.
- Tienen una gran resistencia al agua y al vapor de agua pero en este caso no deben superponerse a los 150 °C
- Excelente resistencia a los ácidos y álcalis, incluso oxidantes
- Débil resistencia a éteres y cetonas.



**CORTAMOS LAS  
JUNTAS POR TI.**



## DATOS TÉCNICOS

Peso específico	2.15 g/cc
Dureza	60-65 Shore A
Carga a la ruptura	150 kg/cc
Elasticidad	350%
Temperatura:	-50 °C hasta +260 °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%,

