

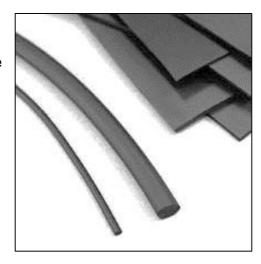


BORRACHA VITON (FLUOR ELASTÔMERO).

Aplicações

Este elastômero tem excelente resistência à óleos, combustíveis, lubrificantes, solventes, produtos químicos e à maioria dos ácidos minerais.

Possui alta resistência ao inchamento em gasolina e à degradação por luz ultravioleta e ozônio.



Descrição e Características:

Sua principal característica é a resistência ao calor e aos produtos químicos, associada as excelentes propriedades mecânicas, que transformam seus vedadores nos melhores do que qualquer outro, quando aplicado nas mesmas condições de trabalho.

É considerada a borracha mais importante na aplicação de vedadores e entre as poucas exceções às quais o Viton não resiste, estão os ésteres, cetonas e gazes

- Dureza Shore A = 60 a 90
- Temperatura de Trabalho = -29°C a 204°C (Trabalho Contínuos)

Os parâmetros e aplicações indicados nesta "data sheet" são genéricos. Cada aplicação específica deverá passar por uma avaliação de nossos engenheiros. Aplicação inadequada de produtos e ou materiais pode gerar sérios riscos pessoais, das quais não nos responsabilizamos. Nos colocamos a disposição para suporte técnico na orientação da carreta aplicação e ou instalação.