

Joint torique en NBR

Caoutchouc nitrile - Buna-N, Perbunan

Caractéristiques

Plage de température : -30 à 100 °C (pointe 120 °C) ; qualité basse température jusqu'à -40 °C

Duretés courantes : 50|70|80|90 Shore A

Densité : 1.25

Couleur standard : noir

Contact alimentaire : FDA possible

Perméabilité aux gaz : Faible

Résistance à l'ozone : Faible

Résistance aux UV : Faible

Résistance à l'abrasion : Bonne

Déformation rémanente : Bonne

Indice de prix (NBR = 1) : 1.0

Résiste à

huiles minerales|graisses|carburants|eau <80 C|air|hydrocarbures aliphatiques

À éviter

ozone|UV|hydrocarbures aromatiques|cetones|esters|liquide de frein glycol|acides forts

Positionnement

Le standard économique : la grande majorité des applications hydrauliques et pneumatiques.

Secteurs d'emploi

hydraulique, pneumatique, automobile, agricole, industrie-générale