

Joint torique en HNBR

Nitrile hydrogene - Therban, Zetpol

Caractéristiques

Plage de température : -30 à 150 °C (pointe 165 °C) ; qualité basse température jusqu'à -40 °C

Duretés courantes : 70|80|90 Shore A

Densité : 1.25

Couleur standard : noir

Contact alimentaire : non

Perméabilité aux gaz : Faible

Résistance à l'ozone : Excellente

Résistance aux UV : Bonne

Résistance à l'abrasion : Excellente

Déformation rémanente : Bonne

Indice de prix (NBR = 1) : 4.0

Résiste à

huiles moteur|fluides frigorigenes R134a|eau chaude|ozone|vapeur moderee

À éviter

hydrocarbures aromatiques|cetones|esters|acides concentres

Positionnement

Un NBR renforce : +50 C de tenue thermique et une bien meilleure resistance a l'ozone.

Secteurs d'emploi

refrigeration, automobile, petrole-gaz