

NÉOPRÈNE (ÉPONGE, DIAPHRAGME)

**3R817**



## Description

Cette membrane est fabriquée avec une ou deux épaisseurs de nylon insérées dans un mélange de néoprène économique.

## Applications

Le 3R817 s'avère un très bon choix lorsqu'un caoutchouc à moindre coût résistant aux huiles, à l'ozone et à la traction est recherché.

## Spécifications

### Données techniques

Polymère	Néoprène diaphragme CR
Type de tissu	Nylon 14 oz
Couleur	Noir
Dureté (shore A) $\pm$ 5	65
Température	-25°C à 85°C (-10°F à 185°F)
Résistance à la traction	600psi min.
Allongement	300% min.
Résistance à la Compression	Passable
Résistance à l'abrasion	Passable
Résistance au déchirement	Passable
Résistance à l'ozone	Bonne

Imperméabilité au gaz	Bonne
Résistance à l'acide dilué	Bonne
Résistance aux hydrocarbures aromatiques	Bonne
Vieillessement thermique	Bonne

N.B. Les informations présentées peuvent différer de la pratique. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions d'utilisation. Nous déclinons toute responsabilité quant aux résultats obtenus par l'application de ces informations ou quant à la sécurité et à l'adéquation de nos produits. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.