

BUTYLE

3R852



Description

Ce matériel possède aussi une bonne résistance aux alcalis et aux acides, mais sa principale caractéristique reste son imperméabilité remarquable aux gaz et aux vapeurs.

Applications

Le 3R852 est tout désigné pour une utilisation à l'extérieur lorsqu'un produit résistant à la lumière du soleil, à l'oxydation, à l'ozone et aux différentes conditions atmosphériques est recherché.

Spécifications

Données techniques

Polymère	Butyl (IIR)
Couleur	Noir
Dureté (shore A) \pm 5	60
Température	-35°C à 100°C (-30°F à 210°F)
Résistance à la traction	1000psi min.
Allongement	300% min.
Résistance à la Compression	Passable
Résistance à l'abrasion	Bonne
Résistance au déchirement	Bonne
Résistance à l'ozone et UV	Excellente

Imperméabilité au gaz et à la vapeur	Remarquable
Résistance à l'acide dilué	Excellente
Résistance aux hydrocarbures aromatiques	Médiocre
Résistance à l'eau et la vapeur	Excellent
Vieillissement thermique	Très 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.