



industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc.
55, route 116 Ouest
Danville (Québec)
Canada J0A 1A0

Téléphone : (819) 839-2793
Télécopieur : (819) 839-2797
Sans-Frais : (800) 567-2728
Courriel : info@industries3r.com

Bureau de Montréal

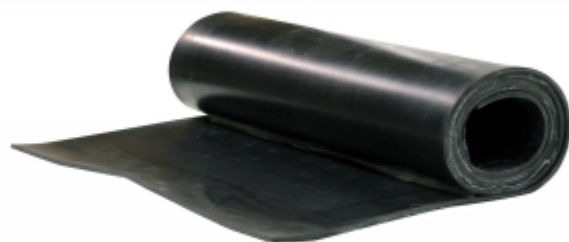
Industries 3R inc.
1479, rue Bégin
Ville St-Laurent (Québec)
Canada H4R 1V8

Téléphone : (514) 333-3971
Télécopieur : (514) 333-7224
Courriel : info@industries3r.com

3R825

CAOUTCHOUC

Ce caoutchouc SBR est renforcé au centre par une ou deux épaisseurs de tissu, fabrication qui le rend plus résistant et durable que le 3R820.



APPLICATIONS

Doté d'une grande force de traction, il est très utile pour la fabrication de joints de bride sur les lignes d'eau chaude, d'eau froide et de vapeur à basse pression. Le 3R825 est recommandé pour des applications avec une force de traction jusqu'à 300 lbs/po².

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

Type de polymère	Caoutchouc renforcé C.I. SBR
Couleur	Noir
Dureté (shore A) ± 5	80
Température	-25°C à 80°C (-10°F à 180°F)
Résistance à la traction minimum, lb/po ²	500
Allongement minimum, %	100
Résistance à la Compression	Bonne
Résistance à l'abrasion	Bonne
Résistance au déchirement	Bonne
Résistance à l'ozone	Passable
Imperméabilité au gaz	Passable
Résistance à l'acide dilué	Médiocre
Résistance aux hydrocarbures aromatiques	Médiocre
Vieillessement thermique	Passable

N.B. les informations, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.