



[industries3r.com](http://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](mailto: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](mailto:info@industries3r.com)

## 3R857

### CAOUTCHOUC

Originellement développé pour l'industrie minière, le caoutchouc Dura-Shield, de couleur rouge, offre une très grande résistance à l'abrasion.



## APPLICATIONS

Qu'il soit installé comme protection à l'intérieur des tuyaux ou dans les chutes, le 3R857 peut résister à des conditions d'usure où tout autre caoutchouc serait endommagé.

## SPÉCIFICATIONS

### Données techniques

Type de polymère	Naturel NR
Couleur	Rouge
Dureté (shore A) $\pm$ 5	40
Température	-25°C à 80°C (-10°F à 180°F)
Résistance à la traction minimum, lb/po <sup>2</sup>	3300
Allongement minimum, %	600
Déchirement, lbs/po	350
Résistance à la Compression	Excellente
Résistance à l'abrasion	Remarquable
Résistance au déchirement	Remarquable
Résistance à l'ozone	Médiocre
Imperméabilité au gaz	Bonne
Résistance à l'acide dilué	Passable
Résistance aux hydrocarbures aromatiques	Médiocre

---

<b>Vieillessement thermique</b>	<b>Passable</b>
---------------------------------	-----------------

---

**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.