



**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

# 3R70103AL

## TISSU RAYONNE ALUMINISÉ

Ce tissu incorpore une structure à cinq couches qui consiste en une couche extérieure d'aluminium, un film protecteur, une deuxième couche d'aluminium, un adhésif thermostable et le tissu de rayonne pour une réflectivité maximale et une meilleure durabilité.



## APPLICATIONS

Normalement utilisé pour créer des vêtements portés par les pompiers et les travailleurs industriels opérant dans des environnements à haute température. Le potentiel de fabrication avec ce tissu est illimité grâce à ses propriétés d'isolation unique et de réflexion de la chaleur.

## SPÉCIFICATIONS

### Données techniques

<b>Poids, ASTM D3776</b>	<b>19.0 on/vg<sup>2</sup></b>
<b>Épaisseur, ASTM D1777</b>	<b>0.035 po</b>
<b>Résistance à la rupture, ASTM D5034</b>	
Chaîne	<b>350 lbs</b>
Trame	<b>180 lbs</b>
<b>Résistance à la déchirure, ASTM D1424</b>	
Chaîne	<b>35 lbs</b>
Trame	<b>35 lbs</b>
<b>Résistance à la flamme, ASTM D6413</b>	
Temps de combustion après la flamme	<b>2.0 sec</b>
<b>Résistance à la flamme, ASTM D6413</b>	
Longueur de carbonisation	<b>3.0 pouces</b>
<b>Réfectivité radiante, MIL-C-24929A</b>	<b>25.0 sec</b>

**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.