



INDUSTRIES 3R

**Bureau de Danville**  
55 Route 116 Ouest, Danville  
QC J0A 1A0

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

**Bureau de Montréal**  
1479 rue Bégin, Ville St-Laurent  
QC H4R 1V8

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

FIBRE DE VERRE

## 3R510AL



### Description

Le 3R510AL est fabriqué de fils de fibre de verre texturisé sur lequel est laminée une pellicule aluminisée.

### Applications

Ce tissu est utilisé pour réfléchir la chaleur. Il résiste à la plupart des acides, des alcalis et des solvants, à l'exception des acides fluorhydriques et des environnements corrosifs à température élevée. Il peut être utilisé comme coussin protecteur amovible et pare-vapeur.

### Spécifications

#### Données techniques

Poids	20 on/vg <sup>2</sup>
Construction (trame x chaîne)	20 x 14
Épaisseur	0.030"
Température	595°C (1100°F), Chaleur radiante: 1650°C (3000°F)
Résistance à la rupture (ASTM D5035)	Chaîne : 600 lb/P, Trame: 320 lb/P
Résistance à la déchirure (ASTM D5587)	Chaîne : 75 lb/P, Trame: 50 lb/P
Résistance à la flamme (ASTM D6413)	Longueur du char : 0 po

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.