

### 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

# 3R416

## POLYURETHANE POLYESTER

Le 3R416 est un tissu de para-aramide enduit de polyuréthane de chaque côté. Ce tissu a une excellente résistance aux projections de particules, à l'abrasion causée par des copeaux ou des poudres, aux huiles et aux températures jusqu'à 150°C (300°F). Ce tissu a une grande mémoire de pliage et une excellente soudabilité sur PVC. Il est également résistant à divers produits chimiques (ASTM1, Skydrol, MEC, alcool).



## **APPLICATIONS**

Le 3R416 est idéal pour les applications de protection des équipements. Il est recommandé pour les housses à soufflet de grande taille. Sa résistance aux matériaux abrasifs, aux chocs et à l'huile de coupe permet son utilisation en environnement sévère.

# **SPÉCIFICATIONS**

## Données techniques

Couleur	Gris/Noir			
Largeur	61" (1550 mm)			
Poids (ISO 2286-2A)	400 g/m <sup>2</sup> ± 20 (11.8 oz./vg <sup>2</sup> ± 0.6)			
Épaisseur (ISO 2286-3)	0.35 mm ± 0.03			
Température	150°C (300°F)			
Résistance à la rupture (ISO 4674-2)				
Chaine	≥ 15 daN			
Trame	≥ 10 daN			
Résistance à la flexion (ISO 32100)				
Chaine	≥ 20 000			
Trame	≥ 20 000			
Étanchéité à l'eau				
Protection contre les flammes (ISO 15025)	13			
Adhésion thermique sur PVC rigide	≥ 6 daN			

N.B. les informations locales. Les données	s, détails et valeurs in s sont sujettes à certa	diqués sont au meilleure iines variations sans pré	de nos connaissances. avis.	Nous recommandons de co	onduire des essais selon les co	onditions