



INDUSTRIES 3R

Bureau de Danville  
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

PHÉNOLIQUE

## 3R416



### Description

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	400 g/m <sup>2</sup> ± 20 (11.8 oz./vg <sup>2</sup> ± 0.6)
Épaisseur	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	0,2 Bar

Protection contre les flammes (ISO 15025)	I3
Adhésion thermique sur PVC rigide	&#10878 6 daN

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.