



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

PRODUITS PTFE

## 3R810



### Description

Le PTFE (polytétrafluoréthylène) est un polymère (plastique) des plus versatiles. Il convient très bien aux produits chimiques ayant un pH de 0 à 14, à l'exception des métaux alcalins en fusion et du fluor élémentaire. Le 3R810, grade mécanique, est plus économique que le 3R812, grade vierge.

### Applications

Cette feuille de PTFE peut être utilisée pour les procédés industriels et est recommandée pour les garnitures de joints d'étanchéité où il y a présence de produits chimiques.

### Spécifications

#### Données techniques

Grandeur	48" X 48", 60" X 60" ou 48" X 60" (en rouleau)
Élongation (ASTM D638-61T)	75-200%
Absorption d'eau (ASTM D570-59aT)	0.001%
Constante diélectrique (1000cps) (ASTM D150-59T)	2.26
Force diélectrique (air) (ASTM D257-61)	450Volts/mil.
Gravité spécifique (ASTM D792-60T)	2.15-2.2

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.