



INDUSTRIES 3R

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

AUTRES

TISSUS

TEXLAM 2000

Description

Tissu en fibre de verre enduit de PTFE sur deux faces, avec un renfort multicouche sur un côté pour une durabilité et une résistance accrues.



Applications

Conçu pour des applications industrielles exigeantes, ce matériau est utilisé dans la fabrication de joints d'expansion ainsi que dans les centrales électriques, les installations chimiques et les usines de procédés, notamment dans les systèmes de traitement des gaz d'échappement nécessitant une résistance élevée à la température et aux produits chimiques.

Spécifications

Données techniques

Résistance thermique

Charge permanente : 260 °C (500 °F) ; charge de courte durée : 300°C (600 °F)

Résistance chimique

Excellentes performances

Couleur

Noir (côté intermédiaire)

Couleur du revêtement PTFE

Vert

Poids par mètre carré (DIN 53854)

0,42 lb/pi²

Épaisseur totale (DIN 53855 T 1)

0,047"

Épaisseur du composite multicouche PTFE (DIN 53855 T 1)

0,0091"

Résistance à la traction (DIN 53504)

Chaîne : 10 724 N/5cm ; Trame : 10 724 N/5cm

Allongement (DIN 53504)	Chaîne : 1 % ; Trame : 4 %
Essai de flexion en fatigue (DIN 53522 T14 RAL-GZ 719)	> 100 000 cycles

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.