



INDUSTRIES 3R

55, route 116 Ouest
Danville (Québec) Canada
J0A 1A0

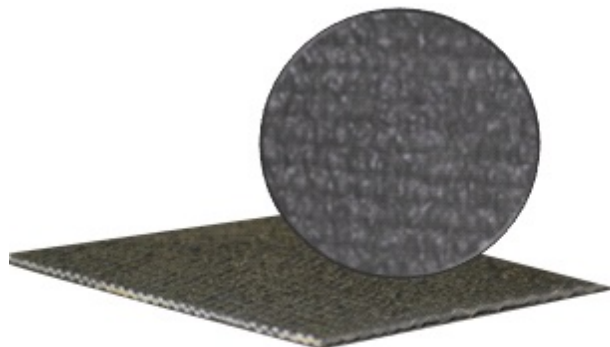
Téléphone : 819-839-2793
Télécopieur : 819-839-2797
Sans-Frais : 800-567-2728
Courriel : info@industries3r.com

FIBRE DE VERRE

TXP600SILN

Description

Tissu TXP600 imprégné d'un silicone noir haute température additionné d'un « flame retardant » lui procurant une résistance accrue aux températures élevées. Il résiste même à la flamme directe sur une courte durée et aux éclaboussures de métaux en fusion. Malgré son imprégnation de silicone, le tissu demeure flexible et s'adapte bien à diverses applications. Le TXP600 silicone noir ne s'enflamme pas sous l'effet de la chaleur intense.



Applications

Le TXP600 silicone noir convient à des applications très rigoureuses contre la chaleur intense, le feu et les éclaboussures de métaux en fusion.

Spécifications

Données techniques

Couleur	Noir
Poids	120oz/vg ²
Épaisseur	0.108"
Température	Continue: 535°C (995°F), Courte durée: 1000°C (1832°F)

Propriétés physiques (Silicone)

Dureté Shore A $\pm$ 5 (ASTM D2240)	22
Résistance à la traction (ASTM D412)	> 450.00 N/mm ²
Allongement à la rupture (ASTM D412)	> 175 %

Résistance à la déchirure (ASTM D624B)

> 30 N/mm

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.