



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

POLYESTER / FIBRE DE VERRE

SG200

Fonderies, aciéries et alumineries



Description

Le SG200 est un laminé de polyester et de fibre de verre. Il conserve ses propriétés mécaniques jusqu'à de hautes températures atteignant 210 °C.

Applications

Ce matériel est idéal pour la fabrication des peignes utilisés dans les transformateurs à sec.

Spécifications

Données techniques

Gravité spécifique, psi (ASTM D-792)	1.7
Résistance à la traction, psi (ASTM D-638)	12 500
Résistance en flexion, psi (ASTM D-790)	29 000
Force de compression, psi (ASTM D-695)	36 000
Force de déchirement, psi (ASTM D-732)	11 100
Absorption d'eau, 24 heures %	0.3

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.