



INDUSTRIES 3R

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

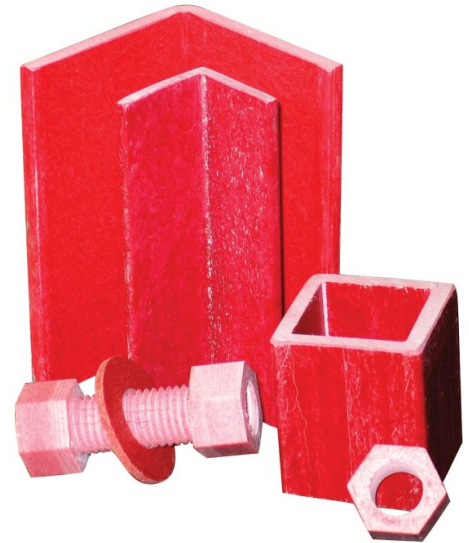
Téléphone : 819-839-2793
Télécopieur : 819-839-2797
Sans-Frais : 800-567-2728
Courriel : info@industries3r.com

POLYESTER / FIBRE DE VERRE

GPO3 PULTRUSION

Description

Profilés réguliers pour structures fabriqués à partir d'une résine thermodurcissable et d'un renfort de fibre de verre. Ce grade de profilés répond aux spécifications NEMA GPO3.



Applications

Ce produit peut être utilisé dans la construction de boîtiers ou de structures non conductrices pour l'installation d'appareillage électrique. Ce produit possède une bonne résistance à l'arc et au cheminement électrique.

Spécifications

Données techniques

Résistance aux impact selon procédure IZOD - (ASTM D-256) (pi-lb/po)	9
Gravité spécifique (ASTM D-792)	1.81
Force de compression (ASTM D-695)	33 100
Résistance en flexion (ASTM D-790)	22 100
Force diélectrique (ASTM D-149) (V/mil)	450
Résistance à l'arc (ASTM D-495)	180
Indice d'inflammabilité (UL94)	V0
Température (UL746B)	130°C (260°F)

Absorption d'eau (ASTM D-570) (%)	0.4
-----------------------------------	-----

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.