

industries3r.com

Bureau de Danville

Industries 3R inc. 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

Bureau de Montréal

Industries 3R inc. 1479, rue Bégin Ville St-Laurent (Québec) Canada H4R 1V8 Téléphone : (514) 333-3971 Télécopieur : (514) 333-7224 Courriel : info@industries3r.com

MICAPLAQUE LC

MUSCOVITE MICA

La feuille de Micaplaque LC est fabriquée à partir d'un papier Mica Muscovite avec un adhésif à base de silicone spécialement conçu pour résister à de hautes températures pouvant atteindre 550 °C.



APPLICATIONS

En raison de sa très bonne résistance diélectrique, ce matériel est utilisé pour fabriquer des brides diélectriques dans les fonderies et les alumineries.

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

| Épaisseur (mm) | 1.5 à 30.0 |
|--------------------------------|-------------------|
| Dentsité (g/cm³) | 1.6 ~ 2.45 |
| Contenu en mica (%) | 90 |
| Résistance à la flexion (Mpa) | 150 |
| Résistance diélectrique (KV/m) | 10 |
| Température maximum | 550°C (1022°F) |
| Température continue | 500°C (932°F) |
| Format de feuille | 1000 mm x 1200 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.