



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

LDS MOLDABLE

LDS MOLDABLE

Le LDS Moldable est une pâte dont les fibres céramiques ont été dispersées dans un mélange réfractaire collant à base d'eau. Ce matériel s'applique à la truelle, et peut aussi se façonner avec les mains. Le LDS Moldable possède les avantages des fibres céramiques isolantes: résistance aux hautes températures, propriétés isolantes excellentes, extraordinaire résistance aux chocs thermiques. De plus, il s'utilise facilement et demeure stable chimiquement.



APPLICATIONS

Ce produit adhère bien à la plupart des surfaces. Après le séchage, qui s'accomplit bien même à des températures élevées, le matériel reste fort, dur et résistant à l'érosion. Il possède aussi une excellente résistance aux éclaboussures de nombreux métaux non ferreux: il est couramment utilisé dans les applications où il y a contact avec de l'aluminium en fusion.

SPÉCIFICATIONS

Données techniques

Propriétés physiques	
Apparence	Pâte collante
Température continue	1250°C (2 300°F)
Solide	55%
Densité (lb/pi. ²) en humidité	85
Densité (lb/pi. ²) lorsque sec	50
Perte au feu (%)	5
Rétrécissement (%) en 24 hres	4 à 2000°F
Aluminium en résistance-fusion éclaboussures	Bonne

N.B. les informations, détails et valeurs indiqués sont au meilleure de nos connaissances. Nous recommandons de conduire des essais selon les conditions locales. Les données sont sujettes à certaines variations sans préavis.