

MARINITE

3R4041

Description

Panneau isolant fabriqué de silicate de calcium renforcé de fibres de carbone. Il est idéal pour la fabrication de plaque de transition utilisée pour la coulée de lingot en T et la coulée de billette.

Applications

Il est idéal pour la fabrication de plaque de transition utilisée pour la coulée de lingot en T et la coulée de billette.

Spécifications

Données techniques

Densité	50 lbs/pi3 (800 kg/m ³)
Module de rupture	1110 pcf (75 kg/cm ²)
Contraction 24 h à 1350°F	Linéaire: 0.50%, Épaisseur: 0.98%
Taux d'humidité	2.0%
Conductivité Thermique (Btu-po/pi ² , hr, °F)	400°F: 0.73, 600°F: 0.77
Température	800°C (1472°F)

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.