

ROXUL[®] RockBoard^{MC}

Panneau d'isolation polyvalent, de première qualité



- Résistance au feu
- Résistance à l'eau et à l'humidité
- Excellent écran acoustique
- Durabilité sur le chantier

ROXUL[®]
L'isolant à son meilleur^{MC}

EXCELLENT ÉCRAN ACOUSTIQUE

En vertu de l'unicité de sa structure à fibres non directionnelles et de sa masse volumique, RockBoard^{MC} sert aussi d'excellent écran contre la transmission du bruit à travers les murs, sols et plafonds.

DURABILITÉ SUR LE CHANTIER

La résistance à la compression supérieure de RockBoard se traduit par une durabilité remarquable sur les chantiers. Minimisant ainsi les risques d'endommagement durant sa livraison, durant son entreposage au chantier ainsi qu'au moment de son installation. Il est également facile à couper, à façonner et à transformer.

TRANSFORMABLE

RockBoard est excellent pour toute fabrication/transformation nécessitant des masses volumiques variables. Roxul offre également la possibilité de laminer les panneaux d'une feuille d'aluminium renforcée. Il peut également être laminé avec la plupart des revêtements autonomes. Veuillez noter que tout revêtement influencera la plage de températures de service du produit.

FICHE TECHNIQUE - ROCKBOARD

	Masse vol. réelle	Types d'application
RockBoard ^{MC} 35	3,5 lb/pi ³	Panneaux transformés, Chaudières, réservoirs, OEM, fours
RockBoard ^{MC} 40	4 lb/pi ³	Chambres mécaniques, Plafonds de garages de stationnement
RockBoard ^{MC} 60	6 lb/pi ³	Toitures métalliques résistant aux charges de neige
RockBoard ^{MC} 80	8 lb/pi ³	Surfaces résistantes aux charges du vent tel qu'un substrat pour murs en stuc

Tous les produits Roxul RockBoard sont offerts en feuilles de 24 po largeur x 48 po longueur. (610 mm x 1219 mm) et d'une épaisseur allant de 1 po à 6 po (not sure about Rockboard 80), par incréments de 1/2 po. Si vous désirez obtenir d'autres dimensions, veuillez communiquer avec nos représentants du service à la clientèle.

Tous les produits Roxul se qualifie pour la contribution de points LEED, en vertu de la formule du programme LEED.

GARANTIE

Comme Roxul Inc. n'exerce aucun contrôle sur la conception et la qualité d'exécution de l'ouvrage, sur les matériaux, les accessoires, ni sur les conditions d'application, elle n'émet aucune garantie quant au rendement ou aux résultats obtenus au moment de l'installation des produits Roxul Inc. La responsabilité globale de Roxul Inc. et les recours offerts sont limités par les conditions générales de la vente.

La garantie limitée dans les modalités et les conditions tient lieu de toutes autres garanties et conditions, explicites ou implicites, y compris les garanties quant à la valeur marchande et à l'adaptation du produit à un usage particulier.

Résistance au feu

Fabriquée à partir de laine minérale incombustible, dont le point de fusion est d'environ 1177 °C (2150 °F), RockBoard^{MC} résiste au feu; il procure donc une excellente barrière contre la propagation des flammes. En conséquence, les capacités de résistance au feu de tout mur périphérique ou de toute structure de plafond s'en trouvent augmentées.



Résistance à l'eau et à l'humidité

Comme RockBoard est fait de laine minérale, il est donc hydrofuge, n'absorbe ni ne retient l'humidité. Ce produit ne favorise pas le développement des moisissures ou des champignons ainsi, l'intégrité de sa valeur R et de ses propriétés de résistance au feu se trouve donc protégée.



ROXUL[®]
L'isolant à son meilleur^{MC}