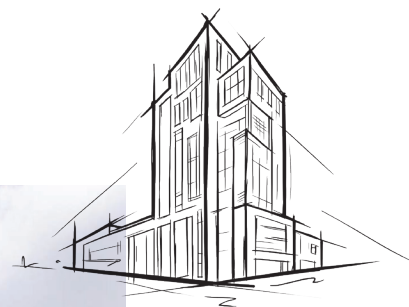


Curtainrock^{MD} 80

Isolant pour systèmes murs-rideaux



Le ROCKWOOL Curtainrock 80 est un panneau isolant en laine de roche léger et semi-rigide, sans revêtement, conçu pour offrir une protection supérieure contre le feu dans les systèmes de mur rideau et les systèmes de coupe-feu périphériques. Ces produits sont incombustibles et résistants au feu. Ils ne dégagent pas de fumée et ne favorisent pas la propagation des flammes lorsqu'ils sont exposés au feu.

Lorsque Curtainrock^{MD} 80 est utilisé avec ROCKWOOL ROXUL Safe^{MD}, ils forment un système coupe-feu complet testé par UL/ULC/Intertek et approuvé comme systèmes de confinement des incendies.

Ils présentent aussi d'excellentes propriétés acoustiques. Puisqu'ils sont dimensionnellement stables, leur performance thermique demeure inchangée avec le temps, malgré les fluctuations de température. Cela contribue à la performance optimale de l'enveloppe de bâtiment.

Les produits Curtainrock^{MD} sont également offerts avec ou sans parement renforcé en feuille métallique.

Apprenez-en davantage en visitant rockwool.com

Résistance au feu

Curtainrock^{MD} et ROXUL Safe^{MD} sont approuvés par UL/ULC/Intertek comme systèmes de confinement des incendies.



Curtainrock^{MD} 80

Isolant pour systèmes murs-rideaux

Fiche d'information technique

Isolant en panneaux 07210* • Isolant en panneaux 07 21 13**
Mur Rideau 08 44 00**

Le ROCKWOOL Curtainrock^{MD} 80 est un panneau isolant en laine de roche léger et semi-rigide, sans revêtement, conçu pour offrir une protection supérieure contre le feu dans les systèmes de mur rideau et les systèmes de coupe-feu périmétriques.

	Performance	Les normes d'essai
Conformité et rendement	Isolant thermique de fibres minérales en blocs et en panneaux, Type IVB Isolation thermique de fibre minérale, pour bâtiments, Type I Conforme MEA - Approbation de matériaux et équipements de la Ville de New York	ASTM C612 CAN/ULC S702 331-97-M
Comportement au feu	Propagation de la flamme = 0, Pouvoir fumigène = 0 Propagation de la flamme = 0, Pouvoir fumigène = 0 Essai d'incombustibilité - Incombustible Essai d'incombustibilité - Incombustible	ASTM E84 (UL 723) CAN/ULC S102 CAN/ULC S114 ASTM E136
Masse volumique	Nominal - 8.0 lbs/ft ³ (128 kgs/m ³)	ASTM C303
Stabilité dimensionnelle	Rétrécissement linéaire - < 1 % @ 1200°F	ASTM C356
Résistance à la corrosion	Corrosivité en présence d'acier - À l'épreuve de la corrosion	ASTM C665
Résistance thermique	R-Value / inch @ 75°F 4.3 hr.ft ² .F/Btu RSI value / 25.4mm @ 24°C 0.75 m ² K/W	ASTM C518 (C177)
Résistance à l'humidité	Sorption de la vapeur d'eau : 0,16 % par volume Résistance champignons de matériaux d'isolation - Réussi	ASTM C1104 ASTM C1338
Épaisseur Dimensions Revêtements	25.4 mm - 152.4 mm (1 po - 6 po) 610 mm x 1219 mm (24 po x 48 po) et 1219 mm x 1829 mm (48 po x 72 po) Il est possible de laminer le produit avec un aluminium renforcé	



Declare.

Pour plus d'informations sur les certifications et nos produits répertoriés, rendez-vous sur :

rockwool.com/fr-ca/qui-sommes-nous/durabilite/certifications-et-referencements/

Revisé 05-2025
Remplace 08-2022

Répertoire Normatif Édition 1995 **Répertoire Normatif Édition 2004. Comme ROCKWOOL n'a aucun contrôle sur la conception de l'installation, la main-d'œuvre, les matériaux accessoires ou les conditions de pose, elle ne peut garantir l'efficacité ou le résultat des installations contenant des produits ROCKWOOL. La responsabilité de ROCKWOOL et les recours possibles sont limités par les conditions générales de vente. La présente garantie limitée a préséance sur toute autre garantie expresse ou implicite, y compris les garanties de qualité marchande et d'adéquation à un usage particulier. Les certifications en matière de développement durable peuvent varier en fonction du produit et de la région.



8024 Esquesing Line, Milton, ON L9T 6W3
Tel: 800-265-6878 • Fax: 800-991-0110
rockwool.com