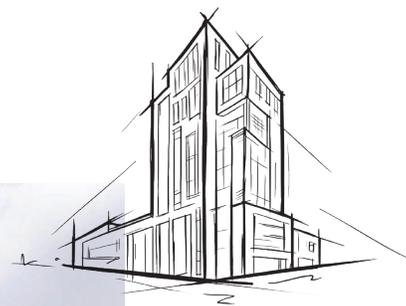


Curtainrock^{MD} 40

Isolant pour systèmes murs-rideaux



Le ROCKWOOL Curtainrock 40 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. 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} 40 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} 40

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} 40 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 MEA - Approbation de matériaux et équipements de la Ville de New York | ASTM C612 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 Comportement sur surfaces chaudes - 1200°F Assemblage coupe-feu | ASTM E84 (UL 723) CAN/ULC S102 CAN/ULC S114 ASTM E136 ASTM C411 ASTM E2307/E119 |
| Masse volumique | Nominal, Minimum - 4.0 lbs/ft ³ (64 kgs/m ³) | ASTM C303 |
| Stabilité dimensionnelle | Rétrécissement linéaire - < 1 % @ 1200°F | ASTM C356 |
| Résistance à la corrosion | Compatibilité avec l'acier inoxydable austénitique - À l'épreuve de la corrosion Corrosivité en présence d'acier - À l'épreuve de la corrosion | ASTM C795 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 | Adsorption de l'humidité - 0.01% Résistance champignons de matériaux d'isolation - Réussi | ASTM C1104 ASTM C1338 |
| Épaisseur Dimensions Revêtements | 38.1 mm - 127 mm (1.5 po - 5 po) par incréments de 1/2 po, 152.4 mm (6 po), et 177.8mm (7 po), 610 mm x 1219 mm (24 po x 48 po), 914 mm x 1624 mm (36 po x 60 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 08-22
Remplace 07-22

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.