

Rockfon™ Facett®

**NRC
1.00**

Caractéristiques et avantages

- Pour les industries et les parcs de stationnement couverts
- Excellente absorption acoustique (NRC de 1,00)
- Excellente isolation thermique (max. : R de 14,0 et RSI de 2,47)
- Résistance élevée au feu
- Bordures insérées à angle droit

Applications

- Parc de stationnement couvert
- Industrie lourde
- Industrie légère

**mindful
MATERIALS**

Les carreaux de plafond Rockfon sont fabriqués avec une technologie avancée de laine de roche qui procure les avantages suivants :

**Bonne
absorption
acoustique****Résistance au feu
de classe A****Résistance
aux moisissures
et à l'affaissement****Aspect lisse
et moderne**

Matériaux et ressources

Planification de la gestion des déchets
 Réduction de l'impact du cycle de vie des aménagements intérieurs
 Déclarations environnementales de produit
 Approvisionnement en matières premières
 Ingrédients des matériaux
 Gestion des déchets

Qualité de l'environnement intérieur

– Matériaux à faibles émissions ✓
 ✓ Éclairage intérieur ✓
 Performance acoustique ✓

Contenu recyclé: Jusqu'à 41 %**Panneaux standards****Information sur l'emballage**

Désignation de la bordure	No d'article	Taille modulaire (nominale)	NRC	CA	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Faibles émissions de COV	lb/pi²	pi²/boîte
Bordure carrée 	SQ 5100	2 pi x 4 pi x 1 ½ po	1,00	-	A	0,68	Maximum 100 %	✓	0,82	40
	SQ 5200	2 pi x 4 pi x 4 po	1,00	-	A	0,68	Maximum 100 %	✓	1,93	16

Systèmes de suspension de 15/16 po

Systèmes 1200, 200 et résistants au feu

Bordure carrée





Propriétés Rockfon™ Facett®

Matériaux

Carreaux de plafond en laine de roche (laine minérale) avec surface en toile de verre peinte en usine
CLASSIFICATION ASTM E1264 : Type XX – Base en laine de roche avec surface-membrane, motif E



Résistance au feu

Caractéristiques de combustion superficielle :
UL723 (ASTM E84) – Indice de propagation de flamme : 0
Indice de pouvoir fumigène (étiquette UL) : 5
CAN/ULC S102 – Indice de propagation de flamme : 5
Indice de pouvoir fumigène : 0



Durabilité

De nombreuses solutions acoustiques Rockfon en laine de roche sont certifiées GREENGUARD Or pour leurs faibles émissions de COV et conformes aux pratiques normalisées CDPH 01350 du California Department of Public Health Services pour le test des émissions de produits chimiques.

Quelques applications possibles : LEED, WELL, CHPS, Green Globes, BREEAM et CALGreen.



Nettoyage

Aspirateur



Environnement

Jusqu'à 41 % de contenu recyclé



Garantie

Garantie limitée de 30 ans.
Consulter le www.rockfon.com.



Isolation thermique

Valeur R (en BTU) : 5,3 à 14
Valeur RSI (en watts) : 0,92 à 2,47



Santé

La laine de roche n'est pas viable pour les microorganismes.



GREENGUARD certifié or pour les environnements de bureau et éducatifs

2020 | Des modifications à la portée et à la technologie des produits peuvent être apportées sans préavis. Rockfon ne peut être tenue responsable des erreurs d'impression.

© ROCKWOOL International A/S 2018.

Le symbole ™ indique une marque de commerce déposée aux États-Unis.

082720

Rockfon

4849 S. Austin Ave.
Chicago, IL 60638
ÉTATS-UNIS

Tél. 1 800 323 7164
Télec. 1 800 222 3744
rockfon.com