

Rockfon® Hygienic Plus™

**NRC
0.90**

Caractéristiques et avantages

- Carreaux haute performance pour environnements de type salle blanche
- Ne contribue pas à la croissance du SARM
- Faibles émissions de particules (ISO classe 5, ISO 14644-1) assurant la pureté de l'air
- Dos du panneau doublé en molleton
- Bordures scellées
- Excellente absorption acoustique (NRC de 0,90)
- Résistance au feu de classe A
- Grande réflectance (valeur de 0,83)
- Bordures insérées à angle droit

Applications

- Salle d'eau et toilettes
- Café et restaurant
- Cuisine et cantine
- Gym et vestiaire
- Laboratoire

**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**

Rockfon® Hygienic Plus™

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 43 %



Panneaux standard

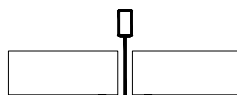


Packaging Information

Désignation de la bordure		No d'article	Taille modulaire (nominale)	NRC	Acoustique	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Faibles émissions de COV	lb/pi²	pi²/boîte
Insérée, angle droit	SQ	31100	2 pi x 2 pi x 3/4 po	0,90	–	A	0.83	Maximum 100%	✓	0.45	80
	SQ	31101	2' x 4' x 3/4"	0,90	–	A	0.83	Maximum 100%	✓	0.45	80

Systèmes de suspension de 15/16 po

Systèmes 200, 1200 et résistants au feu



SQ



Propriétés de Rockfon® Hygienic Plus™

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
Linge humide
Résistance chimique aux solutions diluées d'ammoniaque, de chlore et de peroxyde d'hydrogène



Environnement

Jusqu'à 43 % de contenu recyclé (selon la fabrication aux États-Unis).



Garantie

Garantie limitée de 30 ans
Voir rockfon.com



Isolation thermique

Valeur R (en BTU) : 2,6
Valeur RSI (en watts) : 0,46



Santé

Laine de roche non viable pour les microorganismes



Salle blanche

ISO classe 5



Durabilité de la surface

Durabilité accrue et résistance à la saleté



Certification GREENGUARD Or pour les bureaux et les établissements d'enseignement

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.

® indique une marque de commerce déposée aux États-Unis d'Amérique.

102220

Rockfon

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

Tél. +1-800-323-7164

Télec. +1-800-222-3744

rockfon.com