Rockfon

FABRIQUÉ EN FRANCE

FICHE TECHNIQUE

Rockfon® Plafolaine Feu



Sounds Beautiful

Rockfon® Plafolaine Feu

- Complément d'isolation thermique et feu
- Confort thermique accru et économie d'énergie
- Écran protecteur face au développement d'incendie et ses conséquences

Description Du Produit

- Panneau semi-rigide en laine de roche
- Faces : revêtues d'un complexe en aluminium renforcé

Applications

- Santé
- Commerce
- Industrie & Stockage
- Bureau
- Éducation
- Loisirs

Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m²)	Contenu recyclé	cradle to cradle CERTIFIED PRODUCTS PROGRAM Full Scope - V 4.0	Qualité de l'air intérieur COV
1200 x 600 x 160[1)]	4,8	51%	Silver	A

Pour ce produit, les dimensions modulaires correspondent à des dimensions exactes. Nous consulter pour les autres dimensions.
Pour connaître les quantités minimum et les délais de livraison, consultez le tarif Rockfon disponible sur : www.Rockfon.fr

[1)] Fabriqué en France

FABRIQUÉ EN FRANCE



Performances

Réaction au feu
A1

Résistance à l'humidité et résistance à la flexion
Jusqu'à 100 % RH.

Hygiène
La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes

Isolation thermique
Conductivité thermique :
λ_D = 35 mW/mK
Résistance thermique :
160 mm : R = 4,55 m²K/W (ACERMI)

Recyclabilité
Laine de roche entièrement recyclable

Environnement intérieur
Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1). Ils dégagent de très faibles émissions de Composants Organiques Volatils (COV). Une sélection de produits Rockfon a atteint les niveaux de performance et les labels suivants en matière de qualité de l'air intérieur :



Indice de concentration d'activité I < 1

Matériaux et santé
Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés en continu par rapport à la liste des substances restreintes (REACH) ou reconnues comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC).
Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne régies par la certification EUCEB.

Les installations de production Rockfon sont certifiées selon les normes des systèmes de management de la qualité ISO 9001 et ISO 14001.

Sounds Beautiful

09.2026 | Tous les codes couleurs mentionnés s'appuient sur le système NCS – Natural Colour System®© – utilisés sous licence et la propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2012 ; ou la couleur RAL standard., Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.