

FICHE TECHNIQUE

Rockfon Pacific®



Sounds Beautiful

Rockfon Pacific®





- Panneau de plafond robuste pour une application polyvalente. Alternative aux plafonds en vinyle sur plâtre et à des solutions similaires.
- Résistant à une forte humidité et offrant d'excellentes performances hygiéniques.
- Facile à nettoyer avec un aspirateur et essuyable avec un chiffon humide.
- Haute absorption acoustique (classe A) pour d'excellentes performances acoustiques.

Description du produit

- Panneau pour plafonds en laine de roche
- Face visible : voile minéral blanc nuancé
- Face arrière : voile minéral naturel

Applications

- Commerce
- Loisirs
- Bureau
- Éducation
- Santé

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m²)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m²)*
A15 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A	45%		1,46	1,86
	1200 x 600 x 12		Rockfon® System T15 A				
A24 	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T24 A	45%		1,46	1,86
	1200 x 600 x 12		Rockfon® System T24 A				

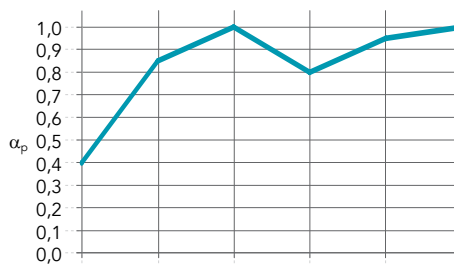
*Pour accéder à l'ensemble des données de l'impact du cycle de vie, merci de consulter nos EPD disponibles sur notre site internet rockfon.link/be-fr-epd. En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas directement comparables entre les fabricants.



Performances



Absorption acoustique
 α_w : 0,90 (Classe A)



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
A: 12 / 200	0,40	0,85	1,00	0,80	0,95	1,00	0,90	A	0,90



Réaction au feu
A1



Résistance au feu
Rapports d'essai disponible sur notre site web



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion
Jusqu'à 100 % HR.
Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.



Entretien
- Aspirateur
- Essuyable avec un chiffon humide.



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



Recyclabilité
Laine de roche entièrement recyclable



Environnement intérieur
Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1). Ils émettent 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 :



Matériaux et santé
Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés selon la liste des substances réglementées par REACH et ne contiennent pas de substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCB.

Sounds Beautiful