

Rockfon® Black V2



Rockfon® Black V2


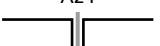
- Surface noire mate standard.
- Classe d'absorption acoustique A et classement de résistance au feu la plus élevée A1.

Description du Produit

- Panneau acoustique en laine de roche
- Face visible : voile de couleur lisse et mat
- Face arrière : voile minéral nature

Applications

- Éducation
- Industrie & Stockage
- Commerce

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²)*
 A15	600 x 600 x 20	2,0	Rockfon® System T15 A	59%	1.75	2.25
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A			
 A24	600 x 600 x 20	2,0	Rockfon® System T24 A	59%	1.75	2.25
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A			

Consultez notre gamme Rockfon Color-all pour une vaste collection couleurs, finitions de bords et dimensions. Ou optez pour une couleur NCS de votre choix avec Rockfon Color-all Special.

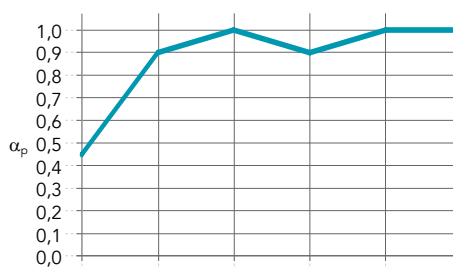
*Pour accéder à l'ensemble des données de l'impact du cycle de vie, merci de consulter nos EPD disponibles sur notre site internet rockfon.link/be-fr-epd. En raison des différences dans les méthodes de calcul et les hypothèses des scénarios, les valeurs d'impact environnemental ne sont généralement pas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



Performances



Absorption acoustique
 α_w : jusqu'à 1,00 (Classe A)



Bord /
 épaisseur (mm) /
 Hauteur suspension (mm)

Bord / épaisseur (mm) / Hauteur suspension (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
A: 20 / 200	0,45	0,90	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00



Réaction au feu
 A1



Réflexion à la lumière
 4 %



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion
 Jusqu'à 100 % HR.
 Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême.
 C/0N



Entretien
 - Aspirateur



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 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.

Sounds Beautiful

