

Rockfon® Tropic



Rockfon® Tropic




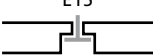

- Doté d'une finition blanche et lisse / adapté à de nombreuses applications
- Absorption acoustique élevée / Classe A
- Large gamme de formats pour ossatures apparentes et semi-apparentes
- Entretien facile à l'aide d'un aspirateur

Description Du Produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible: voile peint en blanc (finition lisse)
- Face arrière: contre-voile
- Bords peints

Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs
- Commerce

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m ²)	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	Qualité de l'air intérieur COV	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m ²) EPD Europe*
 A15	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A	52%	Silver	A+	3.09
	625 x 625 x 20		Rockfon® System T15 A				
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A				
	1250 x 625 x 20		Rockfon® System T15 A				
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A	52%	Silver	A+	3.09
	625 x 625 x 20		Rockfon® System T24 A				
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A				
	1250 x 625 x 20		Rockfon® System T24 A				
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E	52%	Silver	A+	3.52
	 E24		600 x 600 x 20				

*Les EPD - Environmental Product Declaration ou Déclaration environnementale de produits - correspondent aux valeurs de l'impact du cycle de vie complet du produit commercialisé en Europe. Vous pouvez les consulter sur le site rockfon.link/ch-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.

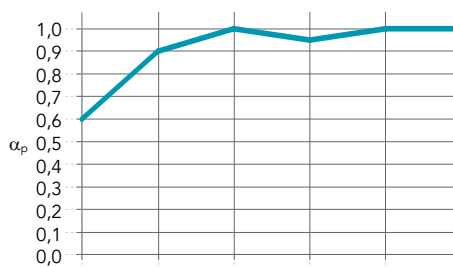


Performances



Absorption acoustique

α_w : 1,00 (Classe A)



Finition périphérique:
Épaisseur (mm) / Hauteur
suspension (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
	A,E: 20 / 200	0,60	0,90	1,00	0,95	1,00	1,00	A	1,00



Réaction au feu

A1



Réflexion à la lumière

86%



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH.
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 :



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.

Sounds Beautiful

