

FICHE TECHNIQUE

# Rockfon Color-all® Special



# Rockfon Color-all® Special

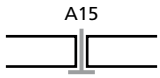



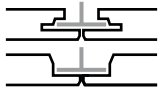

- Surface lisse et mate, innovante et esthétiquement agréable, dans une gamme de couleurs personnalisables à souhait avec le système NCS
- Rockfon Color-all Special est disponible dans un large choix de dimensions et de bords permettant une liberté de conception unique pour inspirer et améliorer votre aménagement intérieur

## Description Du Produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible : voile coloré, finition lisse et mate
- Face arrière : contre-voile

## Applications

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

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	Qualité de l'air intérieur COV
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A	38%		A
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A			
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A	38%		A
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A			
		3,4	Rockfon® System XL T24 A			
 X	600 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X	38%		A
	1200 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X			

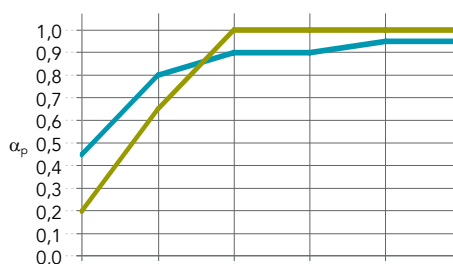
*Vous pouvez consulter le Tarif ou consulter les équipes Rockfon pour les dimensions spécifiques, les autres types de bords, ainsi que pour les délais et les quantités minimales de commande.*



## Performances



**Absorption acoustique**  
 $\alpha_w$ : jusqu'à 0,95 (Classe A)



Épaisseur (mm) /  
Hauteur suspension (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Classe d'absorption	NRC
20-40 / 200	0,45	0,80	0,90	0,90	0,95	0,95	0,95	A	0,85
40 / 40	0,20	0,65	1,00	1,00	1,00	1,00	0,95	A	0,95



**Réaction au feu**  
A2-s1,d0



**Réflexion à la lumière**  
Selon finition



**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



**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 détient une certification EUCEB.



**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

Les propriétés présentées dans cette fiche technique couvrent la majorité de la sélection de couleurs NCS. Pour des informations détaillées sur les couleurs NCS spécifiques, veuillez contacter le service client de Rockfon.

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

# Sounds Beautiful

