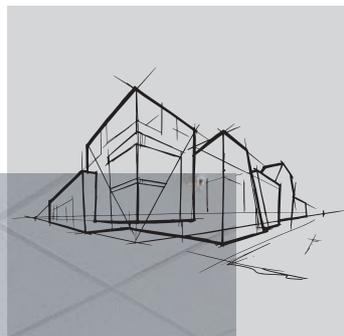


# Rockfon® Krios®

Fiche technique



# Rockfon® Krios®

- 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

## Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs
- Commerce

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m <sup>2</sup> )	Système d'installation recommandé
 A15	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	1500 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	1800 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	2100 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	2400 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 1200 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
	 E24	600 x 600 x 20	2,8
1200 x 600 x 20		2,8	Rockfon® System T24 E™

Autres dimensions sur demande.

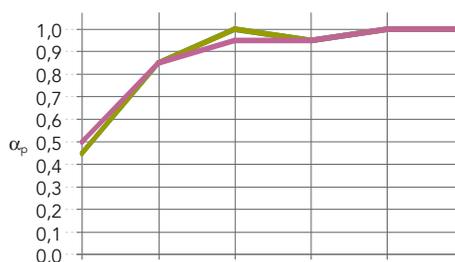


## Performances



### Absorption acoustique

$\alpha_w$ : jusqu'à 1,00 (Classe A)



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

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Classe d'absorption	NRC
A: 20 / 220	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
A: 25 / 225	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95
E: 20 / 205	0,50	0,85	0,95	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95



### Réaction au feu

A1



### Réflexion à la lumière

86%



### 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



### Environnement

Entièrement recyclable



### Environnement intérieur

Une sélection de produits Rockfon a été récompensée par la classification finlandaise des émissions de matériaux de construction M1 et par le label danois de climat intérieur pour les produits à faibles émissions de COV



### Résistance au feu

Rapports d'essai disponible sur notre site web

Rockfon® est une marque déposée  
du Groupe ROCKWOOL.

 [twitter.com/RockfonOfficial](https://twitter.com/RockfonOfficial)

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [instagram.com/Rockfon\\_official](https://instagram.com/Rockfon_official)

 [youtube.com/RockfonBelgium](https://youtube.com/RockfonBelgium)

08/2018 | 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. Document non contractuel. Modifications sans préavis.



**Rockfon**  
(ROCKWOOL BVBA)  
Oud Sluisstraat 5  
2110 Wijnegem  
Belgique

T +32 (0)2 715 68 68  
F +32 (0)2 715 68 69

[info@rockfon.be](mailto:info@rockfon.be)  
[www.rockfon.be](http://www.rockfon.be)