

## Rockfon Blanka®

Fiche technique



# Rockfon Blanka®



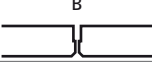

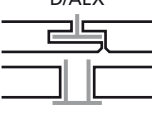






- Sa surface extra blanche et mate améliore la réflexion et diffusion de la lumière du plafond.
- Multidirectionnel et antistatique, il est rapide à installer et résiste aux manipulations et à la poussière.
- Parfaite pérennité d'aspect dans le temps.

## Description Du Produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible : voile peint extra blanc (finition lisse et mate)
- Face arrière : contre-voile
- Bords peints (sauf bords A)

## Applications

- Bureau
- Éducation
- Commerce
- Loisirs
- Santé

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Systèmes d'installation recommandés
 A15	600 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T15 A™
		2,3	Rockfon® System T15 A, E ECR™
	675 x 675 x 20	2,3	Rockfon® System T15 A™
		2,3	Rockfon® System T15 A, E ECR™
	1200 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T15 A™
		2,3	Rockfon® System T15 A, E ECR™
 A24	600 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System XL T24 A™
		2,3	Rockfon® System T24 A, E ECR™
	675 x 675 x 20	2,3	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
		2,3	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T24 A, E ECR™
		2,3	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1500 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T24 A™
		2,3	Rockfon® System XL T24 A™
	1800 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	2,3	Rockfon® System T24 A™	
	2100 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T24 A™
	2400 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 1200 x 25	2,7	Rockfon® System T24 A™
 B	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System B Adhesive™
 D	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 D™
		3,4	Rockfon® System T24 Stepped Z D™
	1200 x 1200 x 25	4,1	Rockfon® System T24 D™
		4,1	Rockfon® System T24 Stepped Z D™
 D/AEX	1200 x 300 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1200 x 600 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1350 x 300 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1350 x 600 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1500 x 300 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1500 x 600 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1800 x 300 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
	1800 x 600 x 20	3,4	Chicago Metallic™ Bandrafter + Standard Z
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System T15 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
	675 x 675 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System T15 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System T15 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
	1350 x 300 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System T15 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System XL T24 E™
		2,8	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 A, E ECR™
		2,8	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
 G	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System G direct™
 M	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 M™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 M™
 X	600 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X™
		3,7	Rockfon® System T24 X DLC™
	1200 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X™
		3,7	Rockfon® System T24 X DLC™
 Z	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™
	1800 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z™

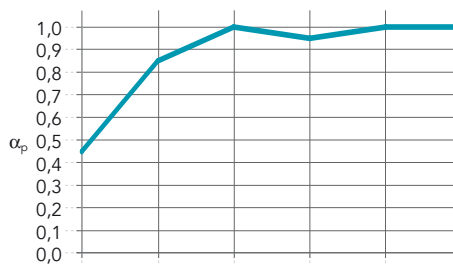


## Performances



### Absorption acoustique

$\alpha_w$ : 1,00 (Classe A)



Épaisseur (mm) /  
Hauteur suspension (mm)

Épaisseur (mm) / Hauteur suspension (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Classe d'absorption	NRC
20-25 / 200	0,45	0,85	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00	A	0,95

L' $\alpha_w$  des bords B et G sont différents. Merci de contacter Rockfon.



### Réaction au feu

A1



### Réflexion à la lumière et diffusion de la lumière

Réflexion à la lumière : 87 %  
Diffusion de la lumière : > 99 %



### 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
- Éponge ou chiffon humide



### Hygiène

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



### Finition

Surface extra blanche  
Valeur L : 94.5

La blancheur (valeur L) du produit est testée selon la norme ISO 7724 et mesurée sur une échelle de 1 (noir) à 100 (blanc).



### Durabilité

Durabilité et résistance à la poussière accrues  
Résistance à l'abrasion humide:  
Classe 1

La résistance à l'abrasion humide est testée selon la norme ISO 11998:2007 et évaluée sur une échelle de 1 à 5 (1 étant le plus élevé).

Surface mate quel que soit l'angle de la lumière.

Brillance : 0,8 unités de brillant (UB) lors d'une mesure à un angle de 85°

La brillance du produit est testée selon la norme ISO 2813.



### Environnement

Totalement recyclable



### Environnement intérieur

Une sélection de produits Rockfon bénéficie de la classification finlandaise M1 et du label danois DICL sur la qualité de l'air intérieur.







### Résistance aux chocs

Classe 3A (clipsé)  
La résistance aux chocs de Blanka à bord Z et M a été testée avec des clips de verrouillages et approuvée par un organisme accrédité, Classe 3A selon la norme EN 13964-Annexe D.



La classification COV A+ est valable pour la majorité des produits de la gamme. En fonction du bord, certains produits sont classés A. Merci de consulter le Déclaration de Durabilité du Produit pour plus de détails.

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/)
-  [bit.ly/YouTube-Rockfon-France](https://bit.ly/YouTube-Rockfon-France)

02.2019 | 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, Stockholm 2010 dont ils sont la propriété. Document non contractuel. Modifications sans préavis. Crédit photos : Rockfon, D.R.

#### **Rockfon**

ROCKWOOL France S.A.S.  
111, rue du Château des Rentiers  
75013 Paris  
Tél.: +33 1 40 77 82 82  
Fax.: +33 1 45 86 77 90  
E-mail: [info@rockfon.fr](mailto:info@rockfon.fr)  
[www.rockfon.fr](http://www.rockfon.fr)



(ROCKWOOL France S.A.S.)  
Société par actions simplifiée au capital de  
12 196 000 Euros - Siren 305 394 397 RCS Paris  
TVA FR 64 305 394 397 - APE 2399Z