

FICHE TECHNIQUE

# Rockfon Blanka® Bas



# Rockfon Blanka® Bas

- Convient parfaitement aux espaces, où une bonne intelligibilité de la parole est nécessaire, tels que des salles de conférence et des auditoriums.
- Finition extra blanche, lisse et mate pour une homogénéité avec la gamme Rockfon Blanka.
- Réflexion et diffusion de la lumière élevées, contribuant aux économies d'énergie et à un environnement intérieur lumineux et confortable.
- Sa surface antistatique permet une résistance aux salissures et à la poussière pour une durée de vie accrue.
- Panneau en bord A dans une gamme de dimensions standard.

## Description du produit

- Panneau acoustique en laine de roche
- Face visible : voile peint extra blanc, complexé en aluminium (finition lisse et mate)
- Face arrière : contre-voile
- Bords peints

## Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m <sup>2</sup> )	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
<b>A15</b> 	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™	37%		3,4	4,37
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A™				
<b>A24</b> 	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™	37%		3,4	4,37
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 A™				

\*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](http://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.

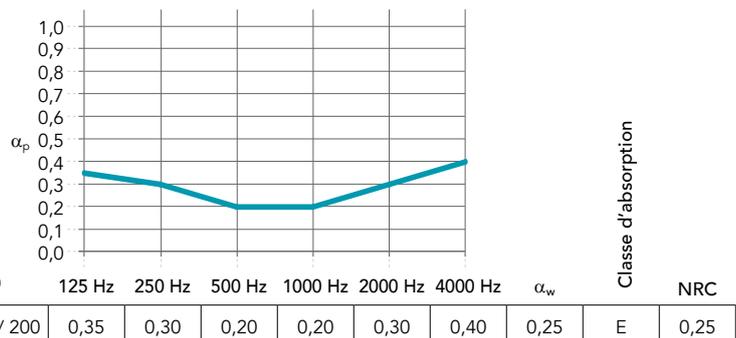


## Performances



### Absorption acoustique

$\alpha_w$ : 0,25 (Classe E)



### Réaction au feu

A2-s1,d0



### Réflexion à la lumière et diffusion lumineuse

Taux de réflexion de la lumière : 87 %  
Diffusion lumineuse : supérieure à 99 %



### 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
- Éponge ou chiffon humide



### Hygiène

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



### Durabilité

Durabilité et résistance à la poussière accrues

Résistance à l'abrasion humide - Classe 4

La résistance à l'abrasion humide est testée selon la norme EN ISO 11998:2006 et évaluée selon la norme EN 12720:2009+A1:2013 sur une échelle de 1 à 5 (5 étant la meilleure).



### 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).

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.



### 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 soumis à la liste de vérification technique A20, ainsi qu'à la liste des substances restreintes conformément à la réglementation REACH, et ils ne contiennent pas de substances très préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche de Rockfon sont conformes à la réglementation européenne relative à la sécurité des fibres et détiennent une certification EUCEB.

# Sounds Beautiful

