

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> )	Systèmes d'installation recommandés
A15 	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™
A24 	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 A™

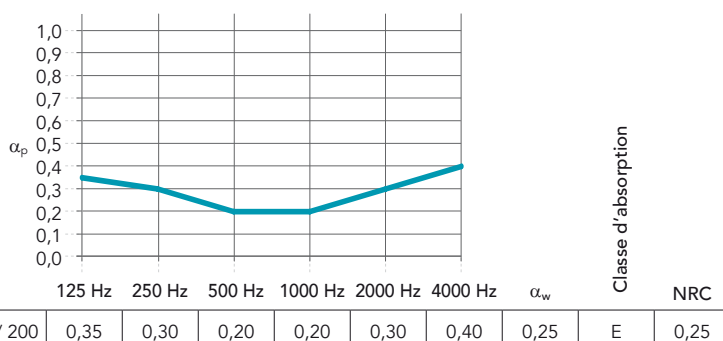


## Performances



### Absorption acoustique

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



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

20 / 200	0,35	0,30	0,20	0,20	0,30	0,40	0,25	E	0,25
----------	------	------	------	------	------	------	------	---	------



### Réaction au feu

A2-s1,d0



### Réflexion à la lumière et diffusion lumineuse

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



### Durabilité

Durabilité et résistance à la poussière accrues

Frottement humide: Classe 5

La résistance à l'abrasion humide est testée selon la norme EN ISO 11998:2007 et évaluée selon la norme EN 12720:2009+A1:2013 sur une échelle de 1 à 5 (5 étant la meilleure).



### Résistance au feu



### Environnement

Laine de roche entièrement recyclable  
Le contenu recyclé des produits Rockfon se situe entre 29 et 64 % conformément à la norme ISO 14021.  
Les solutions acoustiques Rockfon ont reçu les certifications Cradle to Cradle Certified® Silver et Bronze.



### Empreinte carbone

Durant son cycle de vie, le produit Rockfon Blanka Bas 20 mm émet 5,57 kg CO2 equiv/m² selon sa FDES disponible sur la base INIES [www.inies.fr](http://www.inies.fr).



### 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.

Indice de concentration d'activité I < 1



### Finition

Surface super 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°  
Le taux de brillance du produit est testée conformément à la norme ISO 2813.



Résultat	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Isolation possible avec Plafolaine Feu 160 mm	PV N°
REI 30	600 x 600	20 mm	Oui	RS14-047

Résultat pour bords A et E. Pour les dimensions et la mise en œuvre, voir le procès-verbal disponible sur [www.rockfon.fr](http://www.rockfon.fr).

# Sounds Beautiful

