

FICHE TECHNIQUE

## Rockfon Blanka® Activity



Sounds Beautiful

# Rockfon Blanka® Activity

- Salles de classe, bureaux paysagers... Il est conçu pour les espaces où les niveaux de bruit sont élevés et l'intelligibilité de la parole est nécessaire.
- Multidirectionnel, il offre un gain de temps à la pose et son épaisseur de 40 mm assure une haute absorption acoustique.
- Antistatique, sa surface est durable, car elle résiste aux traces et à la poussière.

## Description Du Produit

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

## Applications

- Bureau
- Éducation
- Commerce
- Loisirs
- Santé

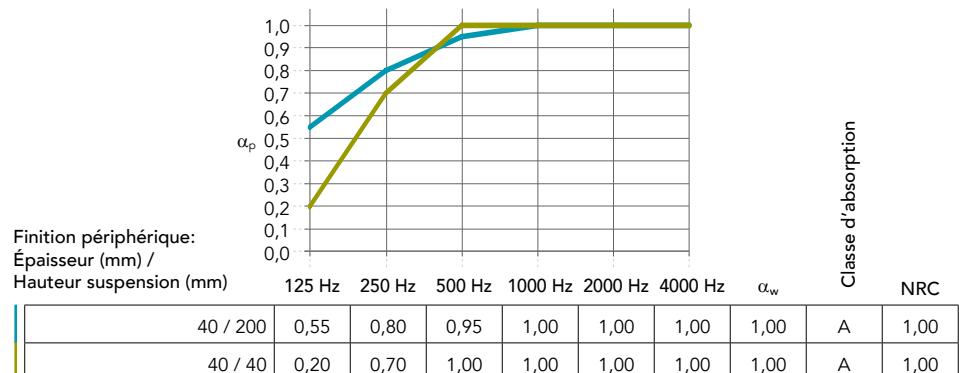
Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	Certifié Cradle To Cradle®	Qualité de l'air intérieur COV
A24 	600 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System T24 A, E ECR	38%		A+
	1200 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System T24 A, E ECR			
B 	600 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive	38%		A+
	1200 x 600 x 40	6,4	Rockfon® System B Adhesive			

# Performances



## Absorption acoustique

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



## 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/ON



## 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).



## Isolation thermique

Conductivité thermique :

$\lambda_D = 40 \text{ mW/mK}$

Résistance thermique :

$R = 1,00 \text{ m}^2\text{K/W}$



## 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



## 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 détiennent 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

12/2025 | 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.

# Sounds Beautiful



Part of ROCKWOOL Group / [www.rockfon.fr](http://www.rockfon.fr)