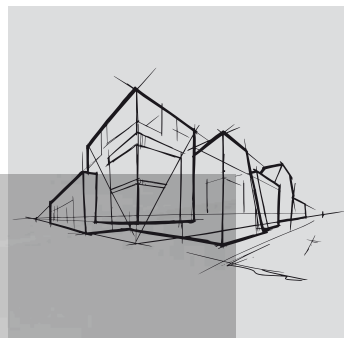


## Rockfon Blanka® dB 35

Fiche technique



# Rockfon Blanka® dB 35




- Combine une bonne isolation latérale à une absorption acoustique élevée pour des bureaux flexibles et silencieux
- Constitué d'une épaisseur de laine de roche de 25 mm et d'une Membrane Hautes Performances, il réduit la transmission du bruit de pièce à pièce
- Antistatique, sa surface extra blanche est durable, car elle résiste aux traces et à la poussière. Ce produit bénéficie d'un long cycle de vie
- Disponible dans un large choix de dimensions pour ossatures cachées, semi-apparentes ou apparentes
- Panneau acoustique léger, facile à installer, à découper et à nettoyer avec un aspirateur ou un chiffon humide

## Description Du Produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible : voile peint extra blanc, finition lisse et mate
- Face arrière : Membrane Hautes Performances
- Performances
- Bords peints et durables

## Applications

- Bureau
- Santé
- Éducation

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m <sup>2</sup> )	Systèmes d'installation recommandés
 A24	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E™
		3,4	Rockfon® System dB Bandraster A™
	1200 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E™
		3,4	Rockfon® System dB Bandraster A™
 E15	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System T15 E™
		3,4	Rockfon® System dB Ultraline E™
	1200 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System T15 E™
		3,4	Rockfon® System dB Ultraline E™
 E24	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E™
	1200 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E™



## Performances



**Absorption acoustique**  
 $\alpha_w$ : 0,80 (Classe B)

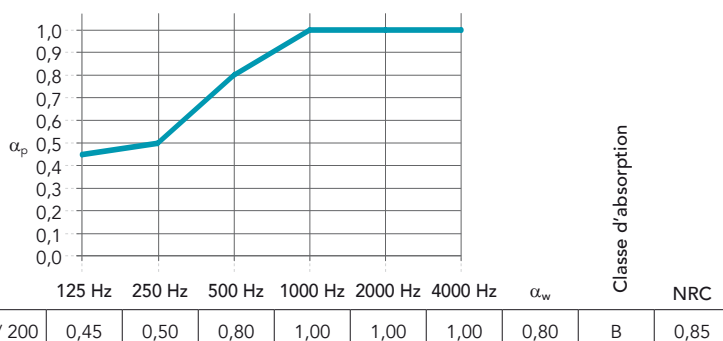


**Isolation acoustique directe**  
 $R_w$  = 19 dB



**Isolation acoustique latérale**  
 $D_{n,f,w}$  = 35 dB

$D_{n,f,w}$  avec Acoustimass = 45\* dB  
 $D_{n,f,w}$  avec Rockfon Soundstop 30 dB = 50\* dB  
 Les propriétés d'isolation acoustique ( $R_w$ ,  $D_{n,f,w}$ )  
 présentées dans la fiche technique concernent les  
 panneaux en bord A.  
 \* Valeurs obtenues par des analyses théoriques.



**Réaction au feu**  
 A2-s1,d0



**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



**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).



**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.



**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



Cette gamme dispose de l'étiquette française COV A+ qui in-  
 dique de faibles émissions de Composants Organiques Volatils.



**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.



**Empreinte carbone**  
 Durant son cycle de vie, le produit Rockfon Blanka dB35  
 25 mm émet 5,57 kg CO2 equiv/m² selon sa FDES  
 disponible sur la base INIES www.inies.fr.



Rockfon® est une marque déposée  
du Groupe ROCKWOOL.

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

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon\\_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

## Sounds Beautiful

01.2022 | 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 01 40 77 80 00  
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  
12 348 450 Euros - Siren 305 394 397 RCS Paris  
TVA FR 64 305 394 397 - APE 2399Z