

Rockfon Blanka® dB 35



Rockfon Blanka® dB 35


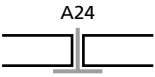
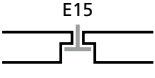

- Combine une bonne isolation latérale à une absorption acoustique élevée pour des bureaux flexibles et silencieux
- Constitué d'une épaisseur de laine de roche de 25 mm et d'une Membrane Hautes Performances, il réduit la transmission du bruit de pièce à pièce
- Antistatique, sa surface extra blanche 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 ²)	Systèmes d'installation recommandés	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	Qualité de l'air intérieur COV
 A24	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E	38%	Silver	A+
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System dB Bandraster A			
			Rockfon® System dB T24 A, E			
	Rockfon® System dB Bandraster A					
 E15	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System T15 E	38%	Silver	A+
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System dB Ultraline E			
			Rockfon® System T15 E			
	Rockfon® System dB Ultraline E					
 E24	600 x 600 x 25	3,4	Rockfon® System dB T24 A, E	38%	Silver	A+
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System dB T24 A, E			



Performances



Absorption acoustique

α_w : 0,80 (Classe B)



Isolation acoustique directe

R_w = 19 dB

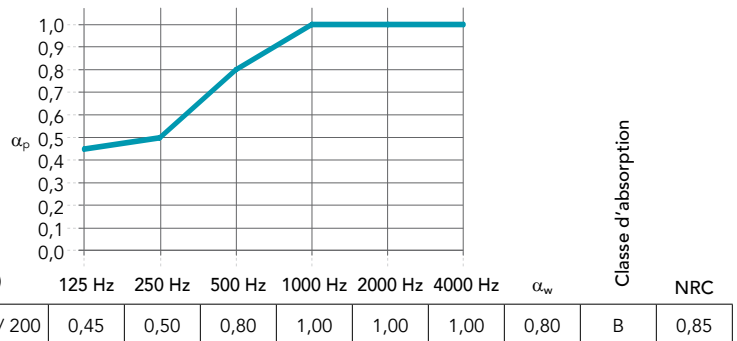


Isolation acoustique latérale

$D_{n,f,w}$ = 35 dB

$D_{n,f,w}$ avec Acoustimass = 45* dB

$D_{n,f,w}$ avec Rockfon Soundstop 30 dB = 44* 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

Réflexion à la lumière : 87 %

Diffusion de la lumière : > 99 %



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.



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 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).



Recyclabilité

Laine de roche entièrement recyclable



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



Matériaux et santé

Tous les matériaux utilisés dans les produits Rockfon sont contrôlés en continu par rapport à la liste des substances restreintes (REACH) ou reconnues comme substances extrêmement préoccupantes (SVHC). Les fibres de laine de roche Rockfon sont conformes à la réglementation européenne régie par la certification EUCEB.

Les installations de production Rockfon sont certifiées selon les normes des systèmes de management de la qualité ISO 9001 et ISO 14001.

Sounds Beautiful

