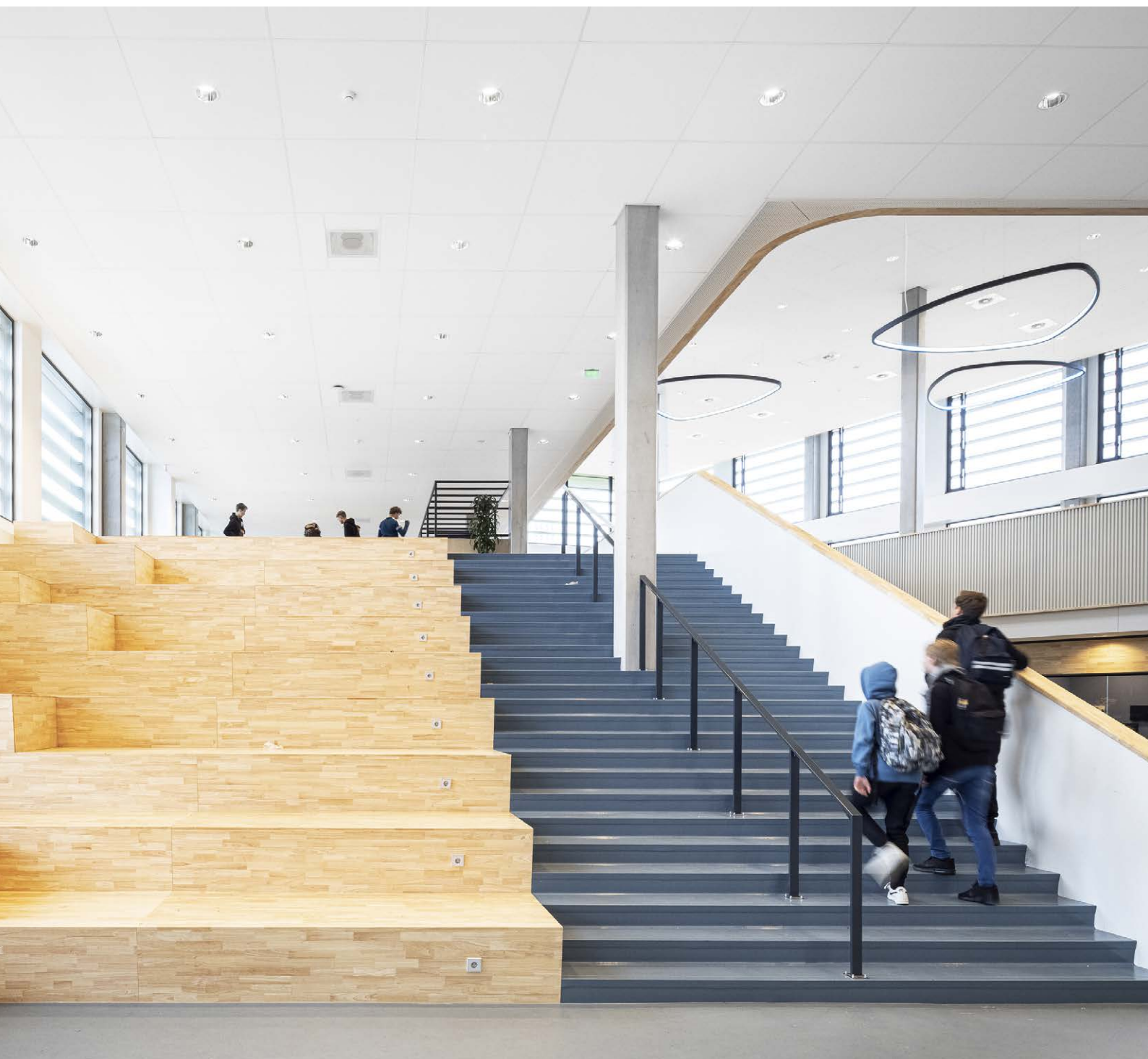


Rockfon Blanka®



Rockfon Blanka®


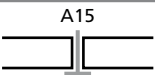
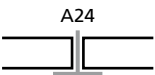
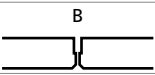
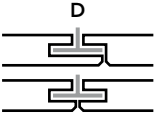
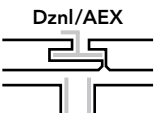
- Rockfon Blanka dispose d'une surface extrêmement mat et super blanche avec une grande réflexion de la lumière associée à une haute diffusion lumineuse, conduisant à des économies d'énergie et un environnement intérieur confortable.
- La surface lisse, non-directionnelle du Rockfon Blanka réduit le temps d'installation. En outre, la surface anti-statique est résistante à la formation de poussière dans le lieu de travail.
- Rockfon Blanka est plus résistant à la saleté et l'usure quotidienne, optimisant ainsi sa durée de vie.

Description du Produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible : mat profond, lisse et super blanc, voile peint
- Face arrière : voile de verre
- Bords durablement peints

Applications

- Bureau
- Éducation
- Commerce
- Loisirs
- Santé


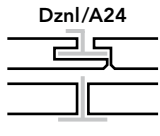
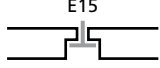
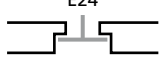

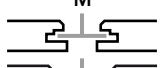


Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m²)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/m²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/m²)*	
	600 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T15 A	40%	Silver	2.24	2.82	
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T15 A					
	600 x 600 x 20	2,3	Rockfon® System T24 A	40%	Silver	2.24	2.82	
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System XL T24 A					
			Rockfon® System Maxispan T24 A, E					
	600 x 600 x 25		Rockfon® System T24 A					
	1200 x 600 x 25	Rockfon® System Maxispan T24 A, E						
		Rockfon® System T24 A						
	1500 x 600 x 25	Rockfon® System Maxispan T24 A, E						
	1800 x 600 x 25	Rockfon® System T24 A						
		Rockfon® System XL T24 A						
	2100 x 600 x 25	Rockfon® System Maxispan T24 A, E						
		Rockfon® System T24 A						
	2400 x 600 x 25	Rockfon® System Maxispan T24 A, E						
		Rockfon® System T24 A						
	900 x 900 x 25	Rockfon® System T24 A						
1200 x 1200 x 25	Rockfon® System T24 A							
	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System B Adhesive	40%	Silver	2.34	3.38	
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System B Adhesive					
	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 D	40%	Silver	2.34	3.38	
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System XL T24 D					
	1800 x 600 x 20		Rockfon® System XL T24 D					
	900 x 900 x 25	4,1	Rockfon® System XL T24 D			3.1	4.41	
	1200 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX	40%	Silver	2.34	3.38	
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX					
	1500 x 300 x 20		Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX					
	1500 x 600 x 20		Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX					
	1800 x 300 x 20		Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX					
	1800 x 600 x 20		Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX					
	2100 x 300 x 25	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX	4,1			Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX	3.1	4.41
	2100 x 600 x 25	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX						
	2400 x 300 x 25	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX						
	2400 x 600 x 25	Rockfon® System Bandraaster Dzn/AEX						

Rockfon conseille d'utiliser Rockfon Fix pour l'encollage de Rockfon Blanka B.

Un profil spécialement conçue doit être insérée dans les dalles avec un bord M ou X de 900 x 900 mm. Elle garantira un résultat durable et esthétique. Pour plus d'informations, veuillez contacter Rockfon.

*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. 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.



Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Système d'installation recommandé	Contenu recyclé	 Full Scope - V 4.0	A1-A3 Impact de la phase de production (kg CO ₂ eq/ m ²)*	A1-C4 Impact du cycle de vie complet (kg CO ₂ eq/ m ²)*
 Dzn/A24	1200 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dzn/AEX	40%	Silver	2.34	3.38
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	1500 x 300 x 20		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	1500 x 600 x 20		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	1800 x 300 x 20		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	1800 x 600 x 20		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	2100 x 300 x 25	4,1	Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	2100 x 600 x 25		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	2400 x 600 x 25		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
	2400 x 300 x 25		Rockfon® System T24 Dzn/AEX				
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E	40%	Silver	3.07	3.86
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System Ultraline E				
			Rockfon® System Ultraline E				
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E	40%	Silver	3.07	3.86
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System XL T24 E				
		900 x 900 x 25	3,4			Rockfon® System Maxispan T24 A, E	
	Rockfon® System Maxispan T24 A, E						
 G	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 E	40%	Silver	2.34	3.38
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System G direct				
 M	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 M	40%	Silver	2.34	3.38
	1200 x 600 x 20	Rockfon® System T24 M					
	900 x 900 x 25	4,1	Rockfon® System T24 M				
 X	600 x 600 x 22	3,7	Rockfon® System T24 X	40%	Silver	2.83	4
	1200 x 600 x 22		Rockfon® System T24 X DLC				
			Rockfon® System T24 X				
	1800 x 600 x 22		Rockfon® System T24 X DLC				
			Rockfon® System T24 X				
900 x 900 x 25	4,1	Rockfon® System T24 X DLC					
 Z	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Z	40%	Silver	2.34	3.38
	1200 x 600 x 20		Rockfon® System T24 Z				
	1800 x 600 x 20		Rockfon® System T24 Z				

Rockfon conseille d'utiliser Rockfon Fix pour l'encollage de Rockfon Blanka B.

Un profil spécialement conçue doit être insérée dans les dalles avec un bord M ou X de 900 x 900 mm. Elle garantira un résultat durable et esthétique. Pour plus d'informations, veuillez contacter Rockfon.

*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. 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.

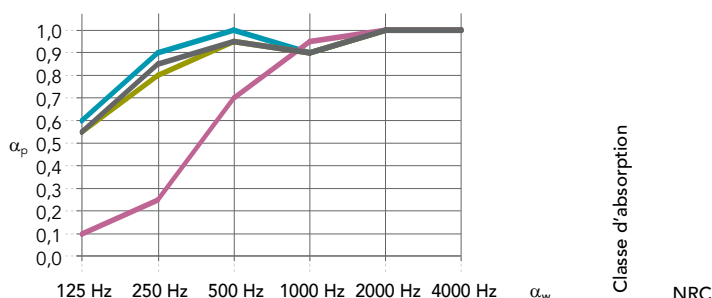


Performances



Absorption acoustique
 α_w : jusqu'à 1,00 (Classe A)

Isolation acoustique longitudinale Bord /
 26 dB



	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	α_w	Classe d'absorption	NRC
A,E: 20-25 / 200	0,60	0,90	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Autres bords: 20-25 / 200	0,55	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95
Autres bords: 20 / 20	0,10	0,25	0,70	0,95	1,00	1,00	0,55	D	0,70
X: 22 / 200	0,55	0,85	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,95



Réaction au feu
 A1



Résistance au feu
 Rapports d'essai disponible sur notre site web



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



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 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 régies par la certification EUCEB.

Sounds Beautiful

