

FICHE TECHNIQUE

Rockfon® Krios®



Sounds Beautiful











- Doté d'une finition blanche et lisse / adapté à de nombreuses applications
- Absorption acoustique élevée / Classe A
- Large gamme de formats pour ossatures apparentes et semi-apparentes
- Entretien facile à l'aide d'un aspirateur

Description du produit

- Panneau en laine de roche
- Face visible: voile peint en blanc (finition lisse)
- Face arrière: contre-voile

Applications

- Bureau
- Éducation
- Loisirs
- Commerce

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Env. poids (kg/m ²)	Système d'installation recommandé
 A15	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System XL T24 A™
		2,4	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
		2,4	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 20	2,4	Rockfon® System T24 A™
		2,4	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	600 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
		2,5	Rockfon® System T24 A™
	1200 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
		2,5	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1500 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
		2,5	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1800 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
		2,5	Rockfon® System XL T24 A™
	2100 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™
2,5		Rockfon® System Maxispan T24 A, E™	
2400 x 600 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™	
	2,5	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™	
1200 x 1200 x 25	2,5	Rockfon® System T24 A™	
 D	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 D™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 D™
	1800 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 D™
	900 x 900 x 25	4,1	Rockfon® System XL T24 D™
 Dznl/AEX	1200 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	1500 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	1500 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	1800 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	1800 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	2100 x 300 x 25	4,1	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	2100 x 600 x 25	4,1	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	2400 x 300 x 25	4,1	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
	2400 x 600 x 25	4,1	Rockfon® System Bandraster Dznl/AEX™
 Dznl/A24	1200 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	1200 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	1500 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	1500 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	1800 x 300 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	1800 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	2100 x 300 x 25	4,1	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	2100 x 600 x 25	4,1	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	2400 x 300 x 25	4,1	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
	2400 x 600 x 25	4,1	Rockfon® System T24 Dznl/AEX™
 E15	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™
 E15	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T15 E™
		2,8	Rockfon® System Ultraline E™
 E24	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System XL T24 E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System T24 E™
	600 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
	1200 x 600 x 20	2,8	Rockfon® System Maxispan T24 A, E™
 X	600 x 600 x 22	3,6	Rockfon® System T24 X™
		3,6	Rockfon® System T24 X DLC™
	1200 x 600 x 22	3,6	Rockfon® System T24 X™
		3,6	Rockfon® System T24 X DLC™
		3,6	Rockfon® System T24 X™
	1800 x 600 x 22	3,6	Rockfon® System T24 X™
		3,6	Rockfon® System T24 X DLC™
900 x 900 x 25	4,1	Rockfon® System T24 X™	
	4,1	Rockfon® System T24 X DLC™	

Autres dimensions sur demande. En profil spécialement conçue doit être insérée dans les dalles avec un bord X de 900 x 900 mm. Elle garantira un résultat durable et esthétique.

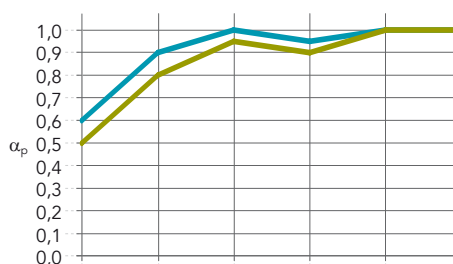
Pour davantage d'informations, veuillez contacter Rockfon.



Performances



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



Épaisseur (mm) /
Hauteur suspension (mm)

	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	0,95	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Autres bords: 20-25 / 200	0,50	0,80	0,95	0,90	1,00	1,00	0,95	A	0,90



Réaction au feu
A1



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



Réflexion à la lumière
86%



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



Hygiène
La laine de roche ne contient aucun élément nutritif et ne permet pas le développement des micro-organismes



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
Cradle-to-Gate 2.26 - 4.15 kg d'équivalent CO₂ (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)
Cradle-to-Grave 2.95 - 5.57 kg d'équivalent CO₂ (basé sur une EPD vérifiée par un tiers)



Environnement intérieur
Une sélection de produits Rockfon a été récompensée par la classification finlandaise des émissions de matériaux de construction M1 et par le label danois de climat intérieur pour les produits à faibles émissions de COV



Sounds Beautiful

