

Une gamme + que complète

Format	Dimensions modulaires (mm)	Bord A24*	Bord A15*	Bord E24**	Bord E15**	Rockfon Ekla+ Th 40	Rockfon Ekla+ Th 80
	600 x 600	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	675 x 675	✓	✓		✓		
	900 x 900	✓					
	1200 x 1200					✓	
	1200 x 600	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	1500 x 600	✓					
	1800 x 600	✓					
	2100 x 600	✓					
	2400 x 600	✓					

*Visible



**Semi-apparent



Les solutions Ekla+ et Ekla+ Th sont miscibles.

Pour en savoir +, vous pouvez
visiter le site Rockfon :
www.rockfon.fr



Contactez-nous

Que vous recherchiez une expertise en matière d'optimisation acoustique, que vous souhaitiez découvrir nos solutions plus en détail ou que vous ayez besoin d'une assistance technique, notre équipe est là pour vous aider.



Rockfon (ROCKWOOL France S.A.S)

111 Rue du Château des Rentiers • 75013 Paris • +33 1 40 77 82 82

info@rockfon.fr • www.rockfon.fr



Rockfon Ekla® +

NOUS AVONS PLACÉ LA BARRE ENCORE + HAUT.



Sounds Beautiful

Les + de l'Ekla+

La nouvelle génération de dalles acoustiques Ekla+ est une gamme de plafond modulaire d'un blanc éclatant. Elle bénéficie d'une nouvelle technologie de voile Uniform360® et offre esthétique, performances, durabilité et conformité pour répondre à vos projets du quotidien.

+ Esthétique

Uniform360® : Surface innovante très blanche, homogène et sans variation d'aspect quel que soit l'angle de vue (360°), garantissant une absence totale de variation visuelle.



Aperçu de l'Ekla+
avec une ossature
blanche standard.

+ Robuste

Résistance à l'eau améliorée pour un entretien désormais réalisable à l'aide d'un chiffon humide.



Nous recommandons
l'ossature **Matt White**
pour un rendu élégant
et quasi monolithique.



Nouvelle génération de dalle acoustique : Ekla+

Rockfon Ekla+ est la garantie d'une solution acoustique qui tient ses promesses, projets après projets.

Légèreté et praticité

Ekla+ est léger, facile à soulever et à manipuler.

Toujours + de dimensions au choix

Un large choix de dimensions en bord A et E pour s'adapter à vos projets.

Installation rapide

Facile à couper, pas d'émission de poussière et rapide à mettre en œuvre. Aucun clip nécessaire à son installation. Vous passez rapidement au prochain chantier.

Une conception respectueuse de l'environnement

Grâce à l'utilisation d'une technologie de fusion électrique, Rockfon Ekla+ est disponible avec une empreinte carbone faible.

Fabriqué en France

Tous les bords A sont fabriqués en France, en Auvergne où Rockfon produit 80% des ses solutions. Le reste de la gamme est réalisée en Europe.

Performances

Nouvelle technologie de voile	Uniform360®	✓
Réflexion de la lumière	86%	✓
Valeur L*	94 (blanc pur)	✓
Brillance (85°)**	<1 UB	✓
Absorption acoustique	Classe A (1,00)	✓
Isolation acoustique	• $D_{n'f'w} = 26$ dB. • L'utilisation de barrières acoustiques Rockfon Acoustimass® permet d'atteindre une isolation acoustique $D_{n'f'w} = 40$ dB	✓
Réaction au feu	A1	✓
Résistance au feu 600 x 600 et 1200 x 600 mm Bord A	REI 30	✓
Émissions de CO ₂ (A1–C4) Bord A, 20 mm	2,12 kg CO ₂ éq./m ²	✓
Contenu en matériaux recyclés	• 52 % de laine de roche recyclée • Voile fait de fibres recyclées • Emballage composé à 30 % de plastique recyclé	✓
Résistance à l'humidité	Jusqu'à 100 %	✓
Salle blanche (EN ISO 14644-1)	Classe ISO 4	✓
Entretien	Aspirateur, Chiffon humide	✓
Conductivité thermique Résistance thermique	• jusqu'à $\lambda_D = 37$ mW/mK (Ekla+ Th 40 & 80) • jusqu'à $R = 1,15$ m²K/W (ACERMI) (Th 40) • jusqu'à $R = 2,20$ m²K/W (ACERMI) (Th 80)	✓

*La blancheur (valeur L) du produit est testée conformément à la norme ISO 7724 et mesurée sur une échelle de 1 (noir) à 100 (blanc).

**La brillance du produit est testée conformément à la norme ISO 2813.