



ROCKFON Color-all®

ROCKFON Color-all®

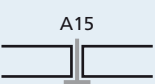
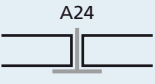



- Une gamme de plafonds couleurs déclinée en 34 teintes, correspondant à six univers de décoration
- Large choix de bords et dimensions. Finitions mates et lisses, aux couleurs homogènes, assurant une parfaite pérennité d'aspect dans le temps
- Absorption acoustique optimale, stabilité dimensionnelle, même dans des conditions d'humidité allant jusqu'à 100 %
- Le service Color-all Special offre la liberté de créer des plafonds en bords X dans n'importe quel coloris en utilisant le Natural Colour System®© (NCS)

DESCRIPTION DU PRODUIT

- Panneau acoustique en laine de roche
- Face visible : voile de couleur (finition lisse)
- Face arrière : contre-voile
- Bords E et X peints



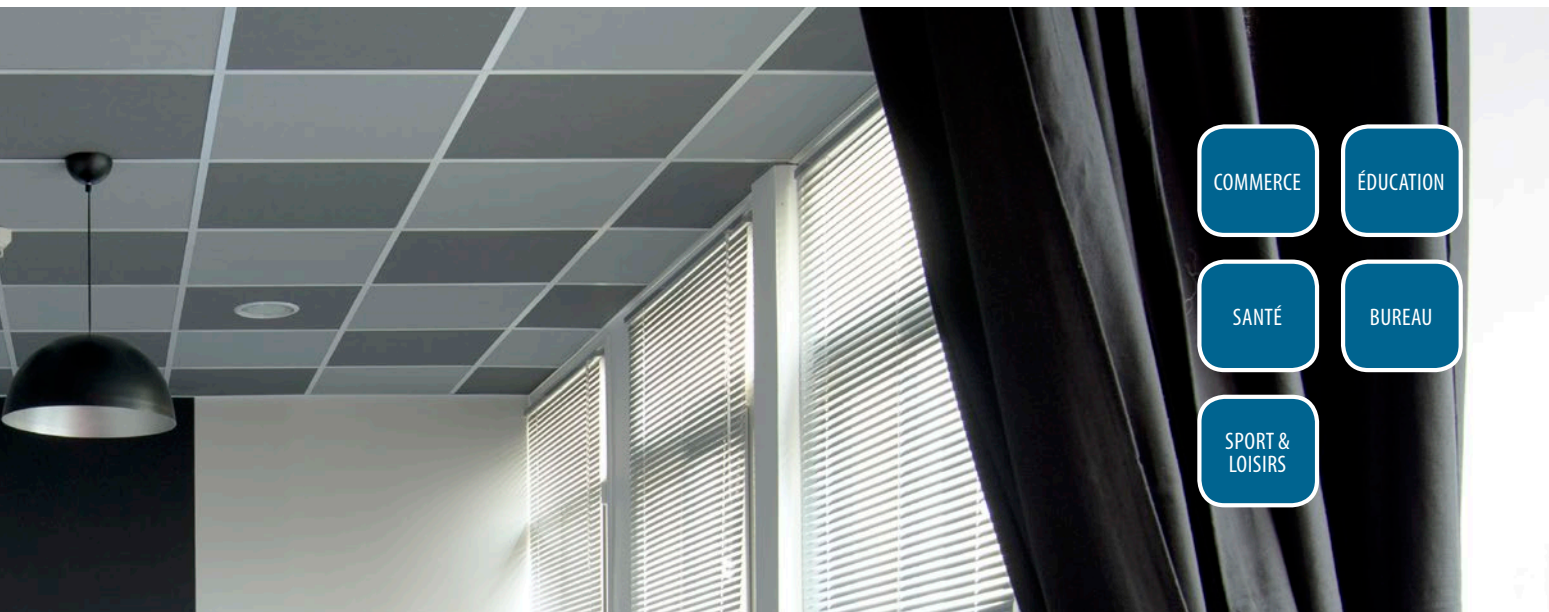
GAMME

Bords	Dimensions modulaires (mm)	Poids (kg/m ²)	Systèmes d'installation recommandés
 A15	600 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T15 Click 2790
	600 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T15 Hook 2750
	1200 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T15 Click 2790
	1200 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T15 Hook 2750
 A24	600 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	600 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	1200 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	1200 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	1500 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	1500 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	1800 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	1800 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	2100 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	2100 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	2400 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	2400 x 600 x 20	2,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
	600 x 600 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Click 2890
	600 x 600 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Hook 2850
1200 x 600 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Click 2890	
1200 x 600 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Hook 2850	
1200 x 1200 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Click 2890	
1200 x 1200 x 40	3,3	Chicago Metallic T24 Hook 2850	
 E15	600 x 600 x 20 *	3,4	Chicago Metallic T15 Click 2790
	600 x 600 x 20 *	3,4	Chicago Metallic Ultraline 3500
 E24	600 x 600 x 20 *	3,4	Chicago Metallic T24 Click 2890
	600 x 600 x 20 *	3,4	Chicago Metallic T24 Hook 2850
 X	600 x 600 x 22 *	3,7	Chicago Metallic T24 Click 2890
	600 x 600 x 22 *	3,7	Chicago Metallic T24 Hook 2850

*Pour les coloris Charcoal, Mercury, Stone, Concrete, Gravel et Stucco uniquement.

Nous consulter pour les autres dimensions et finitions de bords disponibles.

Pour connaître les quantités minimum et les délais de livraison, consultez le tarif ROCKFON disponible sur : www.rockfon.fr.



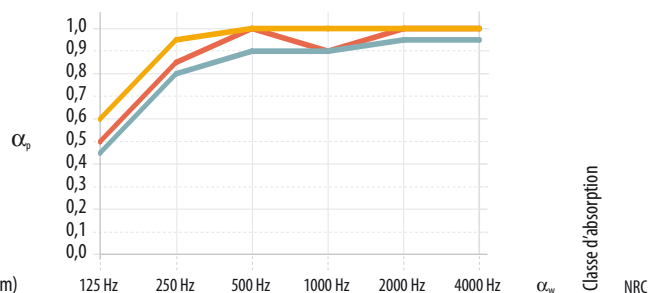
- COMMERCE
- ÉDUCATION
- SANTÉ
- BUREAU
- SPORT & LOISIRS

PERFORMANCES



Absorption acoustique

α_w : 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
Color-all - 20-22 / 205	0,50	0,85	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00	A	1,00
Color-all - 40 / 225	0,60	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A	1,05
Color-all Special 20-22 / 200	0,45	0,80	0,90	0,90	0,95	0,95	0,95	A	0,85



Réaction au feu

A1
Precious : A2-s1,d0



Réflexion à la lumière

Selon finition



Résistance à l'humidité et résistance à la flexion

Jusqu'à 100 % RH.
1/C/0N
2/C/0N si largeur et longueur des modules > 700 mm



Entretien

- Aspirateur



Hygiène

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



Environnement

Totalement recyclable



Environnement intérieur

Une sélection représentative de produits ROCKFON bénéficie des labels



Isolation thermique

40 mm :
Conductivité thermique :
 $\lambda_D = 37 \text{ mW/mK}$
Résistance thermique :
 $R = 1,15 \text{ m}^2\text{K/W}$ (ACERMI)



Résistance au feu

Résultat	Dimensions (mm)	Épaisseur (mm)	Isolation possible avec Plafolaine Feu 160 mm	PV N°
REI 30	600 x 600	De 15 à 40 mm	Oui	RS14-047
REI 30	1200 x 600	De 15 à 40 mm	Oui	RS14-047

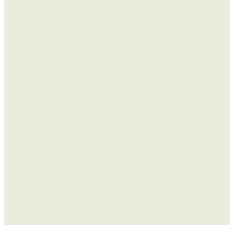
Résultat pour bords A et E. Pour les dimensions et la mise en œuvre, voir le procès-verbal disponible sur www.rockfon.fr.

CITYTONES

STONE - 01

NCS S 1500-N

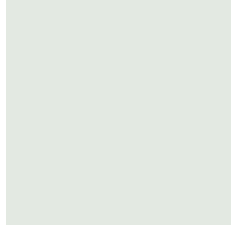
Réflexion à la lumière: 55%



PLASTER - 02

NCS S 1005-R80B

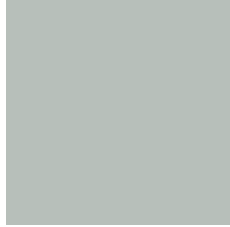
Réflexion à la lumière: 58%



GRAVEL - 03

NCS S 3502-B

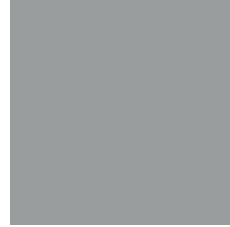
Réflexion à la lumière: 34%



MASTIC - 04

NCS S 3500-N

Réflexion à la lumière: 33%



ZINC - 05

NCS S 4005-R50B

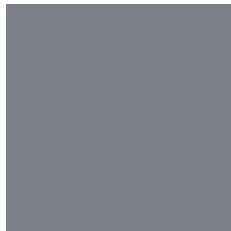
Réflexion à la lumière: 33%



CONCRETE - 06

NCS S 6500-N

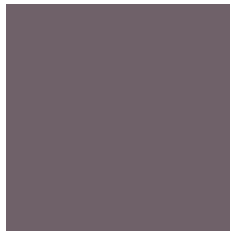
Réflexion à la lumière: 16%



TARMAC - 07

NCS S 6005-R20B

Réflexion à la lumière: 13%

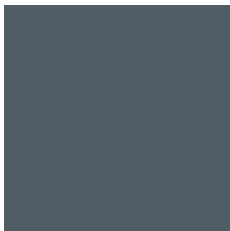


Natural
tones

ANTHRACITE - 08

NCS S 7010-R90B

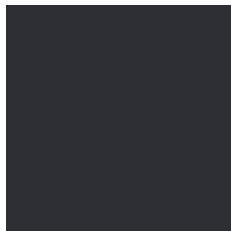
Réflexion à la lumière: 7%



CHARCOAL - 09

NCS S 9000-N

Réflexion à la lumière: 4%



STUCCO - 20

NCS S 0505-Y40R

Réflexion à la lumière: 70%



CHALK - 21

NCS S 2005-Y40R

Réflexion à la lumière: 51%



LINEN - 22

NCS S 4005-Y50R

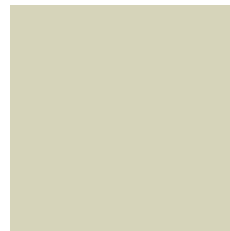
Réflexion à la lumière: 29%



HEMP - 23

NCS S 3005-Y20R

Réflexion à la lumière: 45%



CORK - 24

NCS S 4010-Y30R

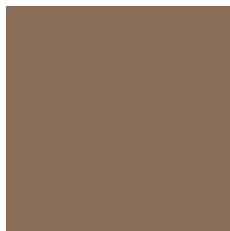
Réflexion à la lumière: 30%



EARTH - 25

NCS S 5010-Y50R

Réflexion à la lumière: 22%



CLAY - 26

NCS S 4502-Y

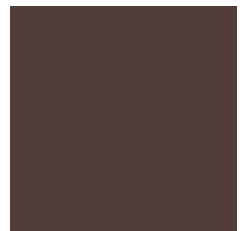
Réflexion à la lumière: 22%



HUMUS - 27

NCS S 8010-Y70R

Réflexion à la lumière: 5%



Important !

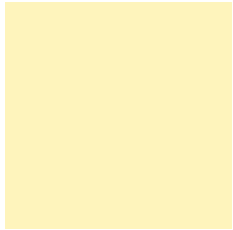
Les codes couleurs indiqués sont basés sur le nuancier NCS – Natural Colour System® propriété de NCS Colour AB, Stockholm 2010 et utilisé sous licence. Les codes NCS retenus correspondent à la couleur la plus proche du rendu réel. En effet, la teinte des dalles de plafond peut être sensiblement différente des couleurs imprimées dans cette brochure en raison de la texture du voile recouvrant les panneaux de laine de roche.

Sensorial TONES

LIGHT - 40

NCS S 0510-Y10R

Réflexion à la lumière: 71%



SUNRISE - 41

NCS S 0510-Y50R

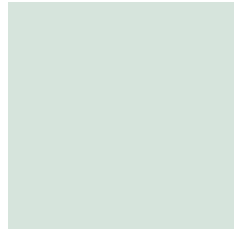
Réflexion à la lumière: 65%



FRESH - 42

NCS S 2005-B20G

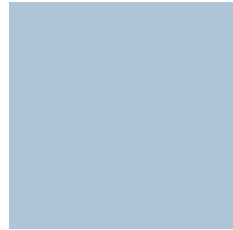
Réflexion à la lumière: 51%



BREEZE - 43

NCS S 1030-R80B

Réflexion à la lumière: 45%



AQUA - 44

NCS S 1550-R80B

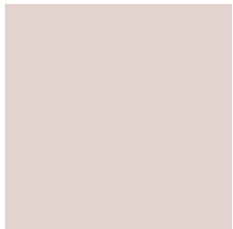
Réflexion à la lumière: 25%



MISTY - 45

NCS S 1010-R40B

Réflexion à la lumière: 60%



TWILIGHT - 46

NCS S 3010-R20B

Réflexion à la lumière: 29%



energetic tones

CHILI - 50

NCS S 1580-Y90R

Réflexion à la lumière: 12%



CURACAO - 51

NCS S 2555-B20G

Réflexion à la lumière: 22%



VITAMIN - 52

NCS S 0585-Y20R

Réflexion à la lumière: 46%



PRECIOUS TONES

COPPER - 60

Réflexion à la lumière: 34%



GOLD - 61

Réflexion à la lumière: 41%



MERCURY - 62

Réflexion à la lumière: 44%



Sophisticated tones

GARNET - 70

NCS S 5030-Y90R

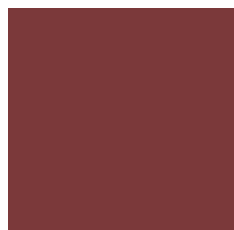
Réflexion à la lumière: 12%



SCARLET - 71

NCS S 5040-Y90R

Réflexion à la lumière: 8%



ERMINE - 72

NCS S 5030-B

Réflexion à la lumière: 12%



EMERALD - 73

NCS S 6030-B30G

Réflexion à la lumière: 7%



Les solutions acoustiques en laine de roche et en métal (plafonds et panneaux muraux) que nous proposons constituent un moyen simple et rapide de créer des espaces élégants, confortables et sûrs.

Durables et faciles à mettre en œuvre, les produits ROCKFON préservent les utilisateurs du bruit et limitent la propagation du feu, tout en s'inscrivant dans une démarche de développement durable.

Create and Protect : tel est notre leitmotiv, créer et protéger. Nous plaçons la relation humaine et les utilisateurs au cœur de nos projets afin de partager nos succès et maintenir un rapport de confiance.

Créer et protéger, tel est l'engagement de ROCKFON : proposer des solutions dont vous êtes la source d'inspiration.

ROCKFON - ROCKWOOL France S.A.S.

111, rue du Château des Rentiers
75013 PARIS

Tél. : 01 40 77 82 82

Fax : 01 45 86 77 90

info@rockfon.fr

www.rockfon.fr

Vos contacts ROCKFON :

www.rockfon.fr/contact

ROCKWOOL France S.A.S. :

Société par actions simplifiée au capital de 12 196 000 Euros

Siren 305 394 397 RCS Paris - TVA FR 64 305 394 397 - APE 2399Z