

FICHE TECHNIQUE

## Rockfon® Eclipse Colour



**Sounds Beautiful**

# Rockfon® Eclipse Colour

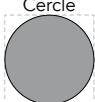
- Innovant et esthétique, l'îlot/panneaux mural acoustique sans cadre, doté d'une finition lisse et d'une surface colorée
- Rockfon Eclipse Colour est disponible en deux formats (carré et carré) et en 11 couleurs exclusives de la gamme Rockfon Color-All pour inspirer et améliorer votre aménagement intérieur
- Des couleurs subtiles parfaitement harmonieuses entre elles, soit dans la même pièce ou dans différentes parties d'un bâtiment
- Rapide et facile à mettre en oeuvre, peut être suspendu comme élément de plafond (montage horizontal) ou placé contre le mur comme panneau mural (montage vertical)
- Parfait pour exploiter la masse thermique, avec une face arrière garantissant une excellente réflexion à la lumière et à la chaleur

## Description du Produit

- Îlot acoustique en laine de roche
- Face visible : voile coloré avec une finition lisse et mate
- Face arrière : contre voile blanc
- Bords peints

## Applications

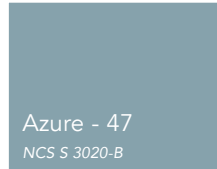
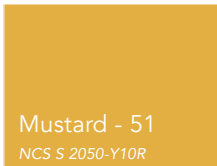
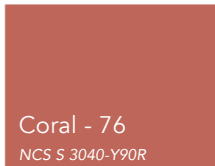
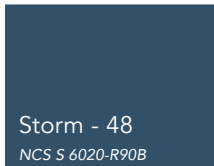
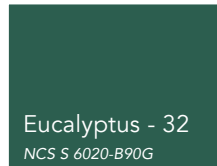
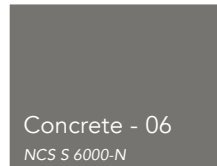
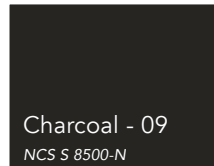
- Commerce
- Éducation
- Bureau
- Loisirs

| Bords | Formes                                                                                        | Dimensions modulaires (mm) | Env. poids (kg/panneau) | Système d'installation recommandé | Contenu recyclé | <br>Full Scope - V 4.0 | A1-A3<br>Impact de la phase de production (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* | A1-C4<br>Impact du cycle de vie complet (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )* |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| A     | Carré<br>  | 1160 x 1160 x 40           | 9                       | Rockfon® System Eclipse Island    | 38%             | Silver                                                                                                    | 6.31                                                                               | 8.21                                                                             |
|       | Cercle<br> |                            | 7                       | Rockfon® System Eclipse Island    |                 |                                                                                                           |                                                                                    |                                                                                  |

Pour ce produit, une quantité minimale de commande et un délai de livraison supplémentaire peuvent s'appliquer. Veuillez contacter votre interlocuteur chez Rockfon à ce sujet.

\*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](https://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.

## Couleurs

|                                                                                                                        |                                                                                                                         |                                                                                                                      |                                                                                                                            |                                                                                                                        |                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Sand - 30<br>NCS S 2020-Y20R    | <br>Seashell - 75<br>NCS S 1510-Y60R | <br>Sage - 31<br>NCS S 3010-G10Y  | <br>Azure - 47<br>NCS S 3020-B         | <br>Gravel - 03<br>NCS S 3502-B   |                                                                                                                        |
| <br>Mustard - 51<br>NCS S 2050-Y10R | <br>Coral - 76<br>NCS S 3040-Y90R    | <br>Storm - 48<br>NCS S 6020-R90B | <br>Eucalyptus - 32<br>NCS S 6020-B90G | <br>Concrete - 06<br>NCS S 6000-N | <br>Charcoal - 09<br>NCS S 8500-N |

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. Des échantillons de voiles sont disponibles sur demande.

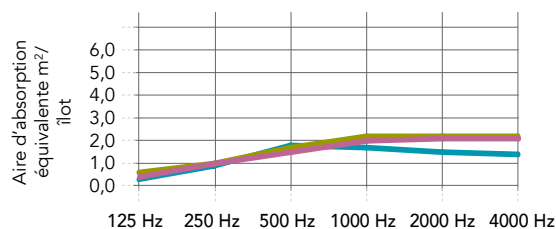


## Performances

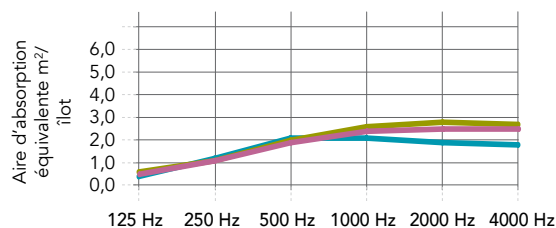


### Absorption acoustique $A_{eq}$ (m<sup>2</sup>/plage)

\* Valeurs acoustiques pour des plages avec une distance entre les plages égale ou supérieure à 2000mm. Pour plus de données acoustiques, prenez contact avec le service technique Rockfon locale.



|                                                                                      |     |     |     |     |     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Cercle 1160 module seul*<br>(hauteur de suspension : 45mm)                           | 0,3 | 0,9 | 1,8 | 1,7 | 1,5 | 1,4 |
| Cercle 1160 module seul*<br>hauteur de suspension : 500mm)                           | 0,6 | 1,0 | 1,7 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Cercle 1160 - Rangée de 2x4 modules, distance 300mm<br>(hauteur de suspension 500mm) | 0,4 | 1,0 | 1,5 | 2,0 | 2,1 | 2,1 |



|                                                                                     |     |     |     |     |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Carré 1160 module seul*<br>(hauteur de suspension : 45mm)                           | 0,4 | 1,2 | 2,1 | 2,1 | 1,9 | 1,8 |
| Carré 1160 module seul*<br>(hauteur de suspension : 500mm)                          | 0,6 | 1,1 | 2,0 | 2,6 | 2,8 | 2,7 |
| Carré 1160 - Rangée de 2x4 modules, distance 300mm<br>(hauteur de suspension 500mm) | 0,5 | 1,1 | 1,9 | 2,4 | 2,5 | 2,5 |



### Réaction au feu A2-s1,d0



### Réflexion à la lumière Selon finition.



### Résistance à l'humidité et résistance à la flexion Jusqu'à 100 % HR. Aucun affaissement visible même dans des conditions d'humidité extrême. Rockfon Eclipse ne peut être ni utilisé en piscine ni installé dans des espaces ouverts sur l'extérieur. Pour plus d'informations, merci de contacter Rockfon.



### Entretien - Aspirateur



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



### Recyclabilité Laine de roche entièrement recyclable



### Environnement intérieur Les plafonds Rockfon sont classés E1 conformément à la norme EN 13964 (EN 717-1).



### 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 régies par la certification EUCB.

# Sounds Beautiful