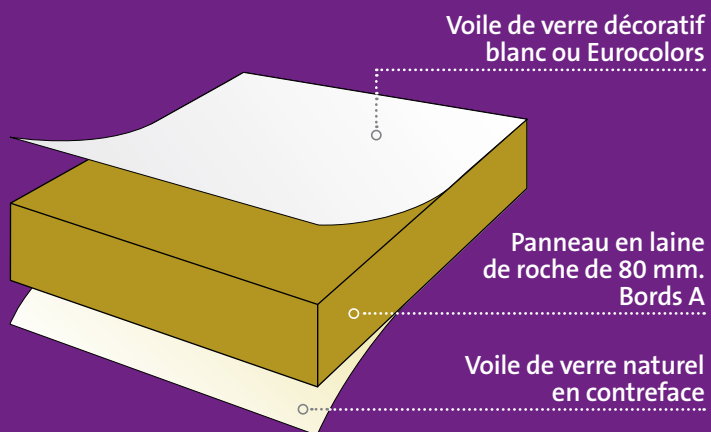


# Fidji®



## LES + PRODUIT

- Solution thermo-acoustique
- Absorption acoustique  $\alpha_w = 1$
- Réaction au feu A1 pour le blanc
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Panneau haute densité
- Résistance thermique : 2,29 m<sup>2</sup> K/W
- QAI : Classement A+





Blanc



Blanc Aurore 082



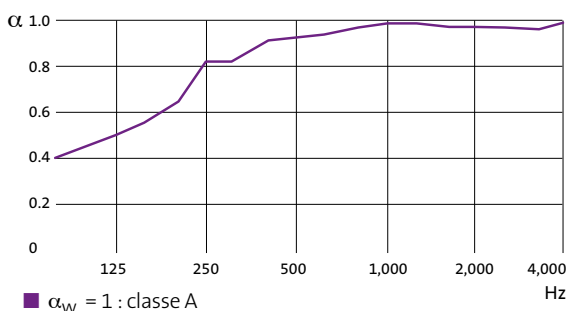
46 teintes

## Fidji®

- > Panneau rigide autoportant en laine de roche.
- > Renforcé par un voile de verre naturel en contreface.
- > Conçu pour être posé sur une ossature T24 ou T35.



### Absorption acoustique



### Réflexion lumineuse

- Coefficient de réflexion lumineuse supérieur à 85% pour le blanc.



### Réaction au feu

Selon la norme EN 13501-1 :

- Euroclasse A1 pour les blancs.
- Euroclasse A2-s1, d0 pour les couleurs.



### Tenue à l'humidité

- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie.



### Marquage CE

- N° DOP : 0007-01 pour les blancs.
- N° DOP : 0007-02 pour les couleurs.



### Résistance thermique

Les plafonds Fidji® bénéficient d'une résistance thermique de :

Epaisseur	Résistance thermique
80 mm	R= 2,29 m <sup>2</sup> K/W



### Environnement et Santé

#### Environnement

- Les laines minérales sont recyclables et les rebuts de production sont, dans leur plus grande majorité, recyclés.
- Pour les projets suivant la démarche HQE, les FDES (Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires) sont disponibles sur [www.inies.fr](http://www.inies.fr).
- Eurocoustic est certifiée ISO 14001 : 2004 "Système de Management Environnemental".

### Santé

- Les panneaux en laine de roche sont fabriqués avec des fibres exonérées de la classification cancérogène (Règlement Européen 1272/2008 modifié par le Règlement Européen 790/2009). Selon le Centre International de Recherche sur le Cancer, les laines minérales ne peuvent pas être classées quant à leur cancérogénicité pour l'Homme (groupe 3).



### Qualité de l'Air Intérieur

- Les plafonds Fidji® sont classés A+.



### Mise en œuvre

- Elle sera conforme aux prescriptions du DTU 58.1 normes NF P 68203-1 et 2 et autres DTU en vigueur selon la nature des locaux.
- Il est recommandé de prévoir une circulation d'air entre les locaux et le plénum afin d'équilibrer la température et les pressions de part et d'autre du plafond.
- Les plafonds Fidji® se posent sur une ossature T24 ou T35.
- Les dalles se découpent au cutter sans bruit ni poussière.



### Entretien

- La surface des plafonds Fidji® peut être nettoyée à l'aide d'une brosse légère et/ou d'un aspirateur, contribuant ainsi à la pérennité du plafond.

### TABLEAU RÉCAPITULATIF

Coloris	Blanc / Blanc Aurore 082 / Eurocolors	
Bord	A	
Ossatures	T24 - T35	

### Dimensions des modules (en mm)

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Epaisseur	80	80

### Conditionnement

Panneaux/colis	12	6
m <sup>2</sup> /colis	4,32	4,32
Colis/palette	10	10
Classe de service	A	A

Tous les colis Eurocoustic sont protégés par un film thermo-rétractable. Les palettes sont banderolées et doivent être stockées à l'abri.

