

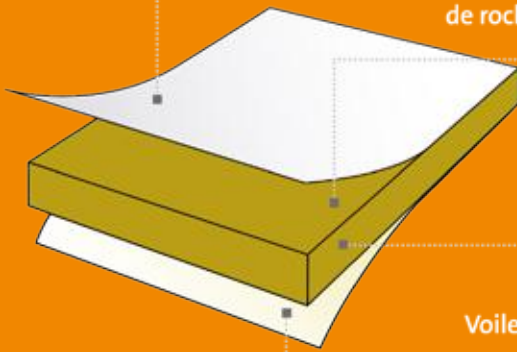
# Minerval® A 15

Voile de verre décoratif blanc

Panneau en laine de roche haute densité de 15 mm

Bords A

Voile de verre naturel en contre face



## LES + PRODUIT

- Absorption acoustique :  $\alpha_w = 0,95$
- Réaction au feu : A1
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Voile de contreface



**VC wood**  
wood | panels | concepts

[www.eurocoustic.fr](http://www.eurocoustic.fr)

**eurocoustic**  
SAINT-GOBAIN



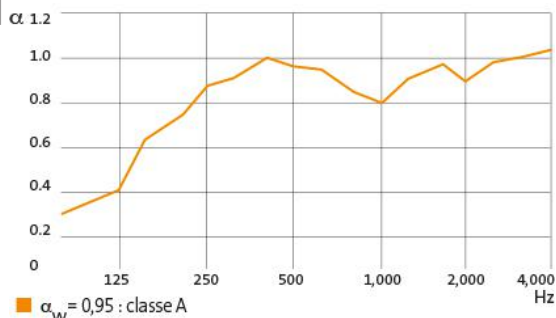
Blanc

## Minerval® A 15

- > Panneau rigide autoportant en laine de roche.
- > Voile de verre décoratif blanc.
- > Renforcé par un voile de verre naturel en contreface.
- > Conçu pour être posé sur une ossature T15 - T24.



### Absorption acoustique



### Absorption acoustique

- $\alpha_w = 0,95$



### Réflexion lumineuse

- Le coefficient de réflexion lumineuse est de 86% pour le voile.



### Réaction au feu

- Selon la norme EN 13501-1 : Euroclasse A1



### Tenue à l'humidité

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



### Environnement et santé

#### Environnement

- Les laines minérales sont recyclables et les rebuts de production sont, dans leur plus grande majorité, recyclés. Le contenu recyclé de nos panneaux Minerval® A 15 est de 45%.
- Pour les projets suivant la démarche NF HQE™, LEED® et BREEAM®, les FDES vérifiées (Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires) sont disponibles sur [www.inies.fr](http://www.inies.fr). Pour plus d'informations sur ces éco-certifications, nous consulter.
- 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 cancérigène (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).



### Marquage CE

- N° DoP : 0007-01.



### Qualité de l'air intérieur

- Les plafonds Minerval® A 15 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 Minerval® A 15 se posent sur une ossature T15 - T24.
- Les dalles se découpent au cutter sans bruit ni poussière.



### Entretien

- La surface des plafonds Minerval® A 15 ne retient pas les poussières, ce qui facilite son entretien.
- Les plafonds Minerval® A 15 peuvent être nettoyés à l'aide de : brosse légère / aspirateur.
- Ce type d'entretien contribue à la pérennité des plafonds Minerval® A 15.

### TABLEAU RECAPITULATIF

Coloris	Blanc
Bords	A
Ossatures	T15 - T24

### Dimension des modules (en mm)

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Epaisseur	15	15

### Conditionnement

Panneaux / colis	32	16
m² / colis	11,52	11,52
Colis / palette	18	18
Classe de service	A	A

Les plafonds Minerval® A 15 sont protégés par un film thermorétractable. Les palettes sont banderolées et doivent être stockées à l'abri.