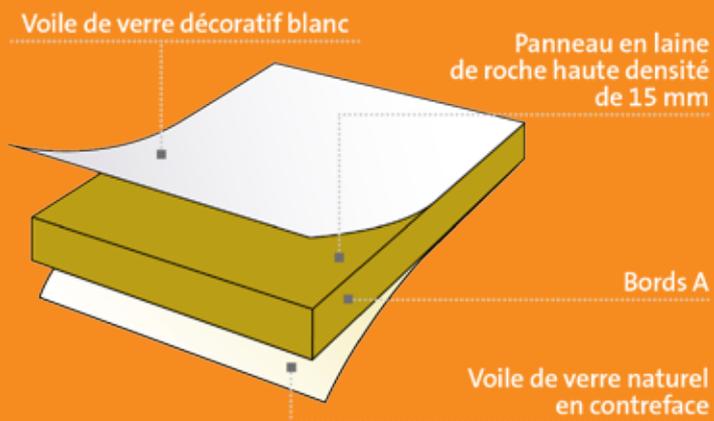


# Minerval® A 15



## LES + PRODUIT

- Absorption acoustique :  $\alpha_w = 0.95$
- Réaction au feu : A1
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Voile de contreface





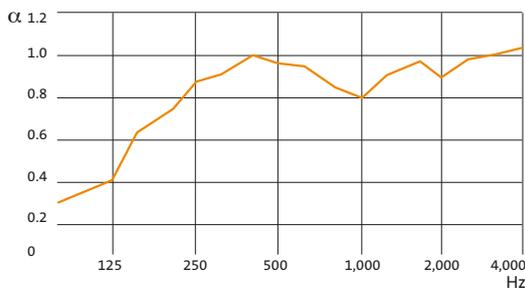
Blanc

## 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



- $\alpha_w = 0,95$  : classe A / NRC = 0,90



### Réflexion lumineuse

- Le coefficient de réflexion lumineuse du voile est supérieur à 86%.



### 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 la laine minérale de nos panneaux Minerval® A 15 est de 23%.
- Pour les projets suivant les certifications LEED®, BREEAM® et HQE™ Bâtiment Durable, 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 : 2015 "Système de Management Environnemental".
- Le Minerval A15 est certifié Cradle to Cradle® Bronze (version 4.0)

#### Santé

- La laine de roche Eurocoustic est certifiée par EUCEB (European Certification Board for mineral wool products).
- 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 : G001.



### Qualité de l'air intérieur

- Les produits Minerval® A 15 sont classés A+.
- Certifiés Eurofins Indoor Air Comfort® Gold.



### 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.
- Les panneaux sont marqués au dos pour indiquer le sens de pose.
- En cas de laine déroulée dans le plénum, nous consulter.



### 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

### Dimensions (en mm) et conditionnement

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Epaisseur	15	15
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.