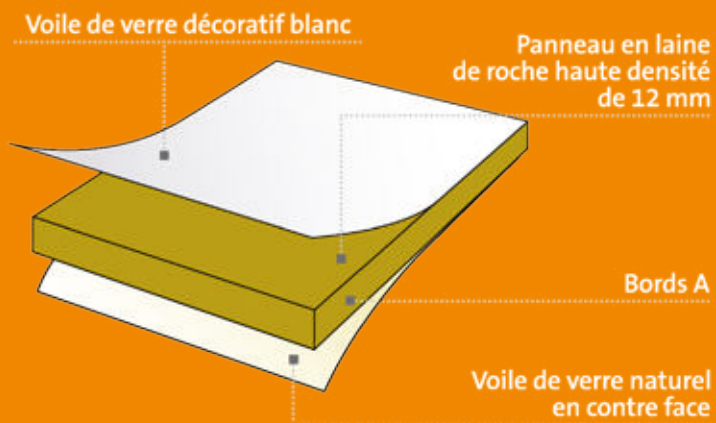


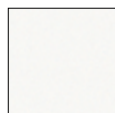
Minerval® A 12



LES + PRODUIT

- Absorption acoustique : $\alpha_w = 0,90$
- Réaction au feu : A1
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Voile de contreface





Blanc

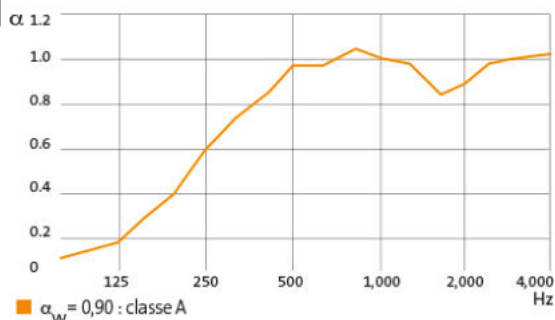
MINERVAL®

Minerval® A 12

- > 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

- $\alpha_w = 0,90$



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 12 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. 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 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).



Marquage CE

- N° DoP : 0007-01.



Qualité de l'air intérieur

- Les plafonds Minerval® A 12 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 12 se posent sur une ossature T15 - T24.
- Les dalles se découpent au cutter sans bruit ni poussière.



Entretien

- La surface des plafonds Minerval® A 12 ne retient pas les poussières, ce qui facilite son entretien.
- Les plafonds Minerval® A 12 peuvent être nettoyés à l'aide de : brosse légère / aspirateur.
- Ce type d'entretien contribue à la pérennité des plafonds Minerval® A 12.

TABLEAU RECAPITULATIF

Coloris	Blanc
Bords	A
Ossatures	T15 - T24

Dimension des modules (en mm)

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Épaisseur	12	12

Conditionnement

Panneaux / colis	40	20
m² / colis	14,40	14,40
Colis / palette	18	18
Classe de service	A	A

Les plafonds Minerval® A 12 sont protégés par un film thermorétractable. Les palettes sont banderolées et doivent être stockées à l'abri.



eurocoustic
SAINT-GOBAIN