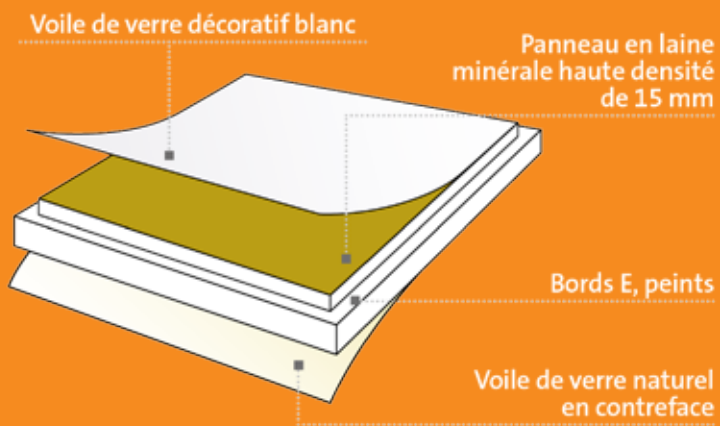


Minerval® E 15



LES + PRODUIT

- Absorption acoustique : $\alpha_w = 0.95$
- Réaction au feu : A2-s1,d0
- Tenue à l'humidité : Classe C RH 95%, 30° C
- Voile de contreface





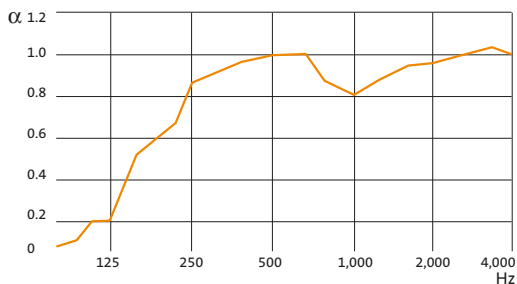
Blanc

Minerval® E 15

- > Panneau rigide autoportant en laine minérale.
- > 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



Réflexion lumineuse

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



Réaction au feu

- Selon la norme EN 13501-1 : Euroclasse A2-s1,d0.



Tenue à l'humidité

- Classe C RH 95%, 30° C.



Environnement et santé

Environnement

- Les laines minérales sont recyclables et les rebuts de production sont, dans leur plus grande majorité, recyclés. Le contenu minimum recyclé de la laine minérale de nos panneaux Minerval® E 15 est de 45%.

Santé

- La laine minérale Eurocoustic est certifiée par EUCEB (European Certification Board for mineral wool products).
- Les panneaux en laine de minérale 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 : G002.



Qualité de l'air intérieur

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

TABLEAU RECAPITULATIF

Coloris	Blanc	
Bords	E	
Ossatures	T15	T24

Dimensions (en mm) et conditionnement

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Épaisseur	15	15
Panneaux / colis	26	16
m² / colis	9,36	11,52
Colis / palette	20	18
Classe de service	A	C

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