

## LES + PRODUIT

- Absorption acoustique  $\alpha_w = 0,90$
- Réaction au feu : A1
- 100 % plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Panneau haute densité
- Lisse, satiné et lumineux
- Bords et face peints
- Réflexion lumineuse : 88 %
- Lavable à l'éponge humide





Blanc

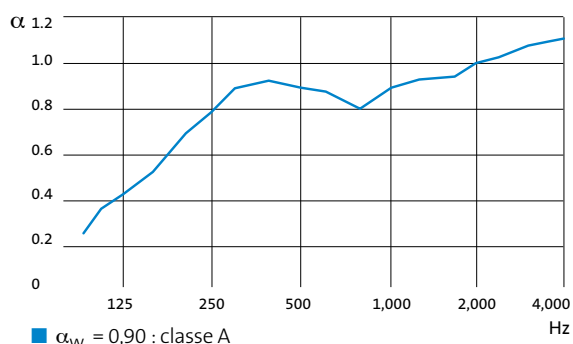
# PLUS PERFORMANT TOUT SIMPLEMENT

## Ermes®

- > Panneau rigide autoportant en laine de roche.
- > Finition Boreal.
- > Bords feuillurés.
- > Renforcé par un voile de verre naturel en contreface.
- > Conçu pour être posé sur une ossature T15 ou T24.



### Absorption acoustique



### Réflexion lumineuse

- Coefficient de réflexion lumineuse supérieur à 88%.



### Réaction au feu

- Euroclasse A1 selon la norme EN 13501-1.



### Tenue à l'humidité

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



### Marquage CE

- N° DOP : 0007-04.



### 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 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 cancérigénicité pour l'Homme (groupe 3).



### Qualité de l'Air Intérieur

- Les plafonds de la gamme Ermes® 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 Ermes® se posent sur une ossature T15 ou T24.
- Les dalles se découpent au cutter sans bruit ni poussière.



### Entretien

- La surface des plafonds Ermes® peut être dépoussiérée à l'aide d'une brosse légère ou d'un aspirateur et nettoyée à l'éponge humide à l'aide d'un détergent alcalin, contribuant ainsi à la pérennité du plafond.

### TABLEAU RÉCAPITULATIF

Coloris	Blanc	
Finition	Boreal	
Bord	E	
Ossatures	T15 - T15 joints creux - T24	

### Dimensions des modules (en mm)

Largeur	600	600
Longueur	600	1200
Épaisseur	15	15

### Conditionnement

Panneaux/colis	24	12
m <sup>2</sup> /colis	8,64	8,64
Colis/palette	20	20
Classe de service	A	C

Les plafonds Ermes® sont conditionnés en caisses 6 faces. Tous les colis Eurocoustic sont protégés par un film thermorétractable. Les palettes sont banderolées et doivent être stockées à l'abri.

