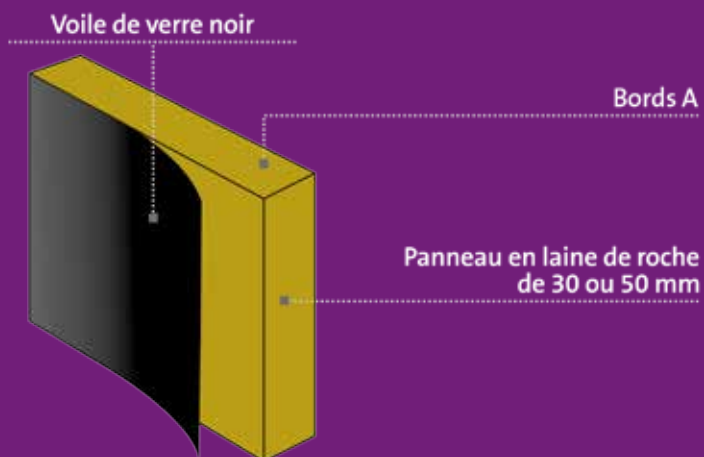




LES + PRODUIT

- Produit complémentaire d'isolation thermo-acoustique
- Intégration possible dans capotages, baffles, cloisons et bardages isolants
- Absorption acoustique : α_w = jusqu'à 1 (50mm)
- Réaction au feu : A1
- 100% plan quel que soit le degré d'hygrométrie
- Résistance thermique de $1,35 \text{ m}^2 \cdot \text{K/W}$
- Incombustible

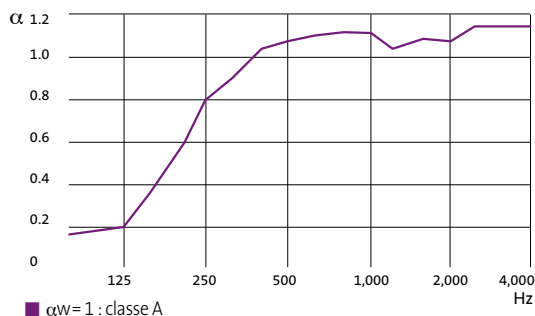


Protisol®

- > Panneau rigide en laine de roche de 30 ou 50 mm.
- > Revêtu d'un voile de verre noir.



Absorption acoustique



Réaction au feu

- Selon la norme EN 13501-1 : Euroclasse A1



Tenue à l'humidité

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



Résistance thermique

- Les plafonds Protisol® bénéficient d'une résistance thermique de :

Épaisseur	Résistance thermique
50 mm	1,35 m² . K/W



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 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 : 0001-101 et 0001-104.

TABEAU RECAPITULATIF

Coloris	
Bords	A
Ossatures	

Dimension des modules (en mm)

Largeur	600	1200	1200
Longueur	1200	1200	1200
Épaisseur	50	30	50

Conditionnement

Panneaux / colis	12	12	8	8	8	8	4	4
m² / colis	8,64	8,64	11,52	5,76	11,52	5,76	5,76	5,76
Colis / palette	8	8	10	12	10	12	12	12
Classe de service		B			B	B	B	

Nous consulter pour d'autres dimensions, épaisseurs, masse volumique, surfacage et quantité minimum de fabrication.

NB: Tolérance de recouvrement du voile de 15 mm sur une longueur.

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

