

# ISOSOUND<sup>®</sup>

Isolation acoustique

Savourez le silence!



Systemes  
d'isolation integres

[www.isopipe.eu](http://www.isopipe.eu)

# ISOSOUND®

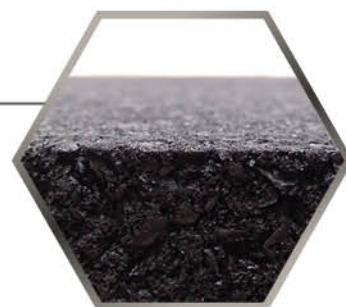
## Absorption Acoustique et Isolation Acoustique Haute Performance

ISOSOUND est un nouveau produit d'absorption et d'isolation acoustique à haute performance, spécialement conçu pour des applications spécifiques, en mousse élastomère flexible à base de caoutchouc synthétique à cellules ouvertes.

Il permet un très haut niveau d'absorption acoustique (**coefficient d'absorption jusqu'à 0,98**) et garantit un environnement plus silencieux.

ISOSOUND possède aussi de très bonnes propriétés d'isolation acoustique avec un indice pondéré de réduction du son

**Rw(C;Ctr) de 40(-2;-7) dB à une densité de 150 kg/m<sup>3</sup> et  
Rw(C;Ctr) de 43(-1;-5) dB à une densité de 250 kg/m<sup>3</sup>,**  
mesurée dans des cloisons d'isolation acoustique.  
(Université d' Aristotle, Thessalonique, Grèce).



### Densité

Les produits ISOSOUND fabriqués avec les niveaux de densité susmentionnés ont atteint des valeurs de 150kg/m<sup>3</sup> et de 250kg/m<sup>3</sup>. Les niveaux de densité particuliers offrent d'excellentes propriétés d'absorption acoustique.

### Comportement au feu

ISOSOUND ne produit pas de particules de feu et empêche la propagation de la flamme. Il offre des propriétés calorifiques sûres et est recommandé comme choix idéal pour les zones résidentielles et les bâtiments publics. **>Classe 1**

### Structure cellulaire

La structure à cellules ouvertes de ISOSOUND avec sa géométrie spéciale complexe permet une absorption efficace du son, que ce soit par l'air ou par les solides.



# ISOPIPE® S.A.

**Rebuild the future!**

[www.isopipe.eu](http://www.isopipe.eu)

#### GRÈCE

##### Siège social:

Nafpliou & Daskalogianni  
144 52 Metamorfofi Attikis  
T. : +30 210 28 28 603  
F. : +30 210 28 19 210  
E. : export@isopipe.gr

##### Usine:

73ème km Route Nat. Athènes - Lamia  
341 00 Ritsona Halkida  
T. : +30 22620 89 800  
F. : +30 22620 72 006  
E. : export@isopipe.gr

#### ESPAGNE

##### Barcelone:

C/ Costa i Deu 71 - 79 (esq. C/ Tamarit)  
08205, Sabadell, Barcelone, Espagne

##### Madrid:

Calle Pedro Duque, 5,  
Polígono Industrial GITESA,  
28.814- Daganzo de Arriba (Madrid),  
Communauté de Madrid

T. : +34 93 879 1195  
F. : +34 93 879 1313  
E. : pedidos@isopipe.es

#### ROYAUME-UNI

##### Siège social:

178 Seven Sisters Road  
Londres N7 7PX  
Royaume-Uni

##### Entrepôt:

Airfield Industrial Estate Warboys, Huntingdon  
Cambridgeshire PE28 2SH  
Royaume-Uni

T. : +44 (0) 208 299 9545  
E. : orders@isopipe.eu