

## Fiche technique - Complexe phono-isolant

## OUTSON

### Présentation

Association d'une masse lourde amortissante avec un absorbant destinée à combiner les propriétés acoustique des différents matériaux.

- Elimine le rayonnement des parois métalliques ou plastiques
- Augmente l'indice d'affaiblissement acoustique
- Absorbe le bruit aérien
- Diminue la réverbération

### Mise en oeuvre

L'application via autoadhésif doit être réalisée par T° mini de 18°C sur support dégraissé, dépoussiéré puis être marouflé fortement. La pièce doit être conservée entre 24 à 48 h avant utilisation en situation.

### Conditionnement

Epaisseur sur demande  
Plaque brute de 1500 x 1000 mm en standard  
Possibilité de formats spéciaux  
Possibilité de pièce découpée suivant plan

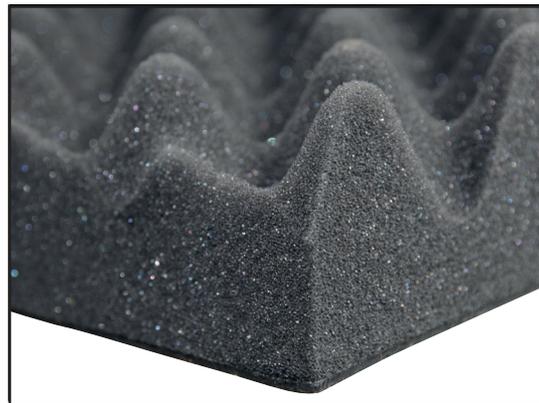
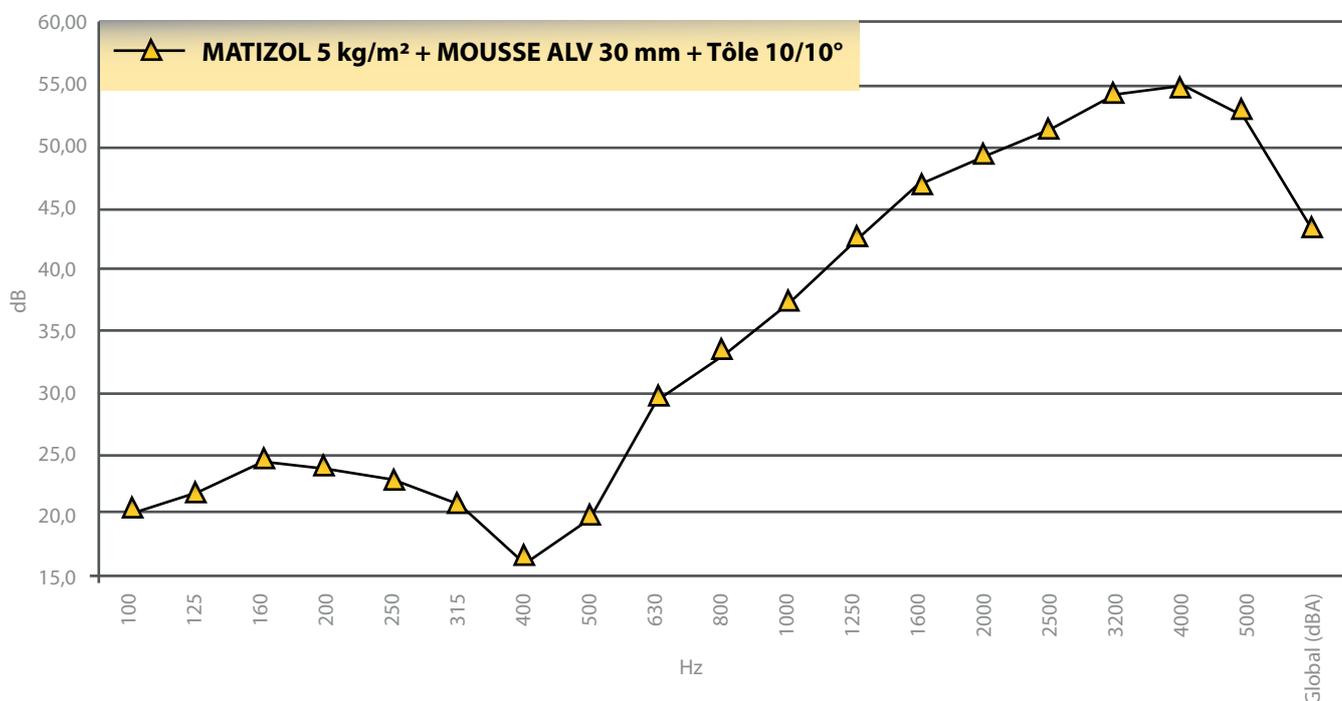
### Caractéristiques acoustiques

- Affaiblissement acoustique (voir courbe ci-dessous).

### Caractéristiques physiques

- Tenue en T° : - 40/+110°C
- Classement feu : M4 - Autoextinguible (MVSS 302) - combustibilité < à 100 mm/mn

### Affaiblissement acoustique R (dB)



### Applications

Automobile, capotage machine, électroménager, bâtiment, climatisation, engin TP, plasturgie, ...

### Composition

Autoadhésif ( acrylique transfert )  
+ Masse lourde amortissante ( EPDM ou MATIZOL )  
+ Absorbant MOUSSE ALV 30 ou 50 mm

### Options

- Face autoadhésive