



TRIANGLE

matériaux d'insonorisation

284, Rue de l'industrie - ZI
01480 Jassans-Riottier - France
+ 33 (0)4 74 09 50 01

info.triangle@triangle-insonorisation.com

www.triangle-insonorisation.com



APPLICATIONS

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

COMPOSITION

Autoadhésif
+ Masse lourde amortissante (EPDM ou MATIZOL)
+ Absorbant mousse (MOUSSE S ou MOUSSE M ou MOUSSE AGL)

OPTIONS

Face avec film PU
Film aluminium
Autre ...

FICHE TECHNIQUE

COMPLEXE PHONO-ISOLANT COUPSON

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 la bruit aérien
- Diminue la réverbération

Mise en œuvre

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 48h 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 : Autoextinguible (MVSS 302) - combustibilité < à 100 mm/mn

Affaiblissement acoustique R (dB)

