

Accueil (<https://www.standducaoutchouc.fr/>)

> TYPE 4 (/acheter/mousse-acoustique/type-4.htm)



T

ISOLATION PHONIQUE

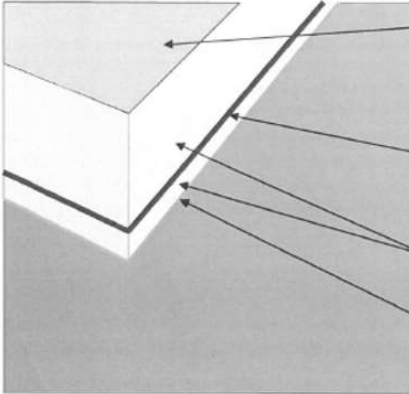
DF05

TYPE IV

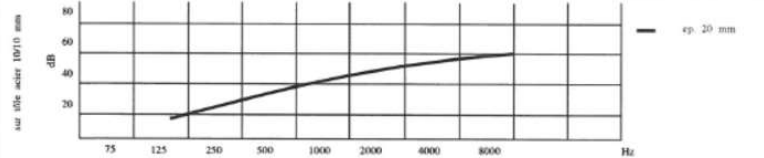
Fiche Produit

Complexe d'isolation phonique Type IV DF05

Sophistiqué le complexe "Type IV", basé sur le principe d'une masse lourde (Plomb) insérée entre deux plaques de mousse mélamine apporte une réponse aux PROBLEMES d'INSONORISATION les PLUS EXIGEANTS.



- Film ALU/PET/ALU 45 µ  
Doublé dans l'épaisseur renforcé d'un film PET  
excellente résistance au déchirement, résistance aux  
traces d'huiles minérales et végétales, hydrocarbures,  
produits alcalins, diluants, et au vieillissement.  
Résistance au feu M1 PV-PP 327/92  
Perméabilité à la vapeur d'eau <math><0.1 \text{ g/m}^2.24\text{h}</math>  
à 38°C, 90 % HR suivant NF H00030
- Feuille de plomb épaisseur 0.5 mm  
Forte densité,  $d=11.3$ , faible élasticité, ce qui  
conduit à des fréquences critiques élevées (101000  
Hz pour 0.5 mm d'épaisseur), fort facteur de perte  
(ou facteur d'amortissement),  $n=0.015$ , étanche aux  
flux d'air
- Mousse de mélamine souple  
couleur gris clair, masse volumique 11 Kg/m<sup>3</sup>  
caractéristique sur fiche produit DG06  
Résistance au feu : M1, B1, UL94
- Adhésif double face  
type acrylique avec papier protecteur siliconé  
tack, 300 N/m  
températures d'utilisation, -20 à +110°C  
température d'application minimale, +10°C



*Courbe d'indice d'affaiblissement acoustique:*

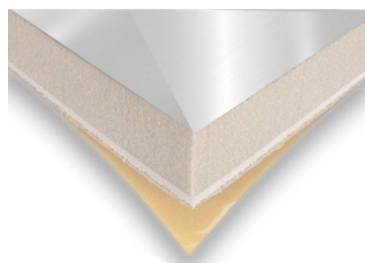
**Dimensions:**

Epaisseurs : 20 mm  
Largeur : 1000 mm  
Longueur : 2000 mm

**Options :**

- Non-adhésif (type IVn)
- Découpes particulières suivant plans
- Autres épaisseurs
- Plomb 10/10e mm
- Face aluminium armée

Compte tenu du poids du complexe, la fixation définitive de celui-ci doit être assurée mécaniquement. Les valeurs ci-dessus doivent être considérées non comme des valeurs absolues, mais comme des indications destinées à guider le choix du matériau en vue d'une utilisation déterminée. 22/11/05



T

ISOLATION PHONIQUE

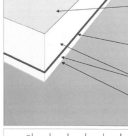
DF05

TYPE IV

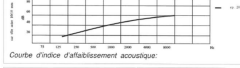
Fiche Produit

Complexe d'isolation phonique Type IV DF05

Sophistiqué le complexe "Type IV", basé sur le principe d'une masse lourde (Plomb) insérée entre deux plaques de mousse mélamine apporte une réponse aux PROBLEMES d'INSONORISATION les PLUS EXIGEANTS.



- Film ALU/PET/ALU 45 µ  
Doublé dans l'épaisseur renforcé d'un film PET  
excellente résistance au déchirement, résistance aux  
traces d'huiles minérales et végétales, hydrocarbures,  
produits alcalins, diluants, et au vieillissement.  
Résistance au feu M1 PV-PP 327/92  
Perméabilité à la vapeur d'eau <math><0.1 \text{ g/m}^2.24\text{h}</math>  
à 38°C, 90 % HR suivant NF H00030
- Feuille de plomb épaisseur 0.5 mm  
Forte densité,  $d=11.3$ , faible élasticité, ce qui  
conduit à des fréquences critiques élevées (101000  
Hz pour 0.5 mm d'épaisseur), fort facteur de perte  
(ou facteur d'amortissement),  $n=0.015$ , étanche aux  
flux d'air
- Mousse de mélamine souple  
couleur gris clair, masse volumique 11 Kg/m<sup>3</sup>  
caractéristique sur fiche produit DG06  
Résistance au feu : M1, B1, UL94
- Adhésif double face  
type acrylique avec papier protecteur siliconé  
tack, 300 N/m  
températures d'utilisation, -20 à +110°C  
température d'application minimale, +10°C



*Courbe d'indice d'affaiblissement acoustique:*

**Dimensions:**

Epaisseurs : 20 mm  
Largeur : 1000 mm  
Longueur : 2000 mm

**Options :**

- Non-adhésif (type IVn)
- Découpes particulières suivant plans
- Autres épaisseurs
- Plomb 10/10e mm
- Face aluminium armée

# Plaque Insonorisation Type IV ADH

En poursuivant votre navigation sur notre site vous acceptez l'utilisation de cookies afin de nous permettre d'améliorer votre navigation [En savoir plus] (<http://www.cnil.fr/vos-droits/vos-traces/les-cookies/>)

[J'accepte]