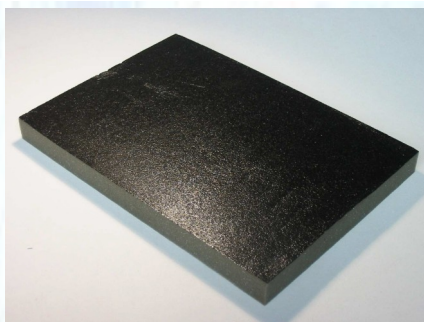


MOUSSE D'INSONORISATION ISOFOIL



PRODUIT
STOCKÉ

La mousse ISOFOIL est une mousse de polyester spécifiquement développée pour l'absorption acoustique et bénéficiant d'un traitement ignifugeant de haut niveau répondant aux normes.

DOMAINES D'APPLICATIONS :

Elle peut être utilisée de manière efficace pour insonoriser les machines de ventilation, les moteurs électriques, les machines hydrauliques etc.

DESCRIPTION DU PRODUIT :

Référence : ISOFOIL

Type : mousse avec film PU contre les projections d'huiles

Description : Matériau pour groupes hydrauliques, presse

Formats : 2000 mm x 1000 mm épaisseur 25 mm et 50 mm

Composition : Mousse avec revêtement PU contre les projections d'huiles.

AVANTAGES TECHNIQUES :

Très bonne tenue dans le temps du fait de ses caractéristiques physiques. Produit homogène et ne contient pas de fibre minérale. Innocuité physiologique.

La mousse ISOFOIL est élastique, elle s'adapte bien et permet de compenser les irrégularités et les variations de dimensions. Montage facile, transformation propre, décapage possible au cutter.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES :

Densité nette : DIN EN ISO 845 : 30 kg/m³

Résistance à la compression : DIN EN ISO 3386 : 3 kPa

Résistance au déchirement : DIN 53571/ISO 1798 : 150 kPa

Elongation de rupture : DIN 53571/ISO 1798 : 200 %

Nombre de cellules : REGI RPA-1002 : 20N/cm

Tenue au feu : UL-94 HF1 SE

Domaine de températures : de -40°C à + 100°C

Conductivité thermique : 0,033 W/mk - DIN 52 612

PERFORMANCES ACOUSTIQUES :

Épaisseur 50 mm : classe d'absorption acoustique D.

Indice d'absorption acoustique pondéré selon la norme NF EN ISO 11654 : $\alpha_w = 0,35(MH)$

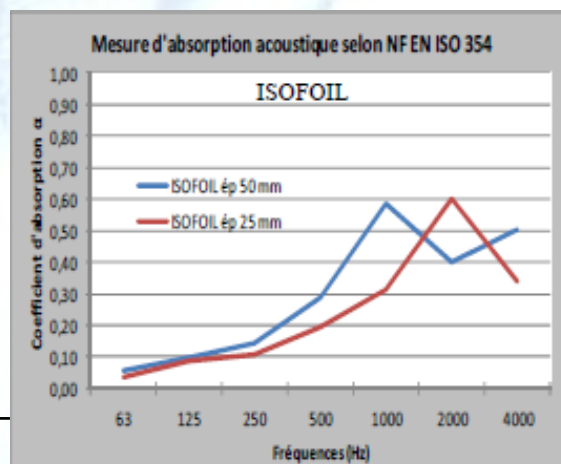
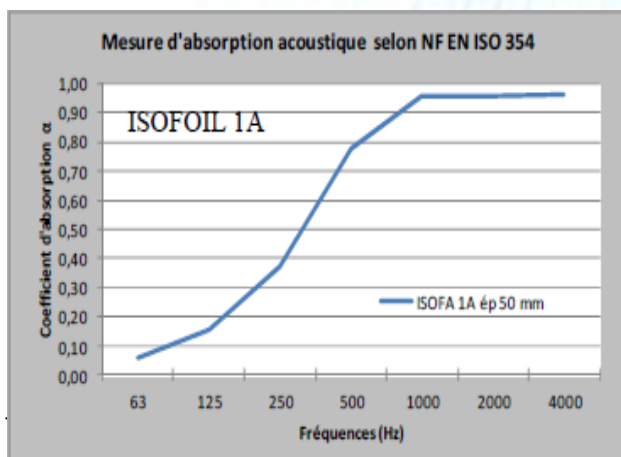
Épaisseur 25 mm : classe d'absorption acoustique D.

Indice d'absorption acoustique pondéré selon la norme NF EN ISO 11654 : $\alpha_w = 0,30(H)$

OPTIONS :

ISOFOIL 1A (Revêtement PU + masse lourde)

Applications : électro ménager, moteurs, pompes.



Serac **distribution** Une société du groupe ALFACOUSTIC

13, rue Gustave Madiot ZI Les Bordes—91070 BONDOUFLE

Tél. 01.60.86.43.19/Fax 01.60.86.54.59 - Email : seracdistribution@seracoustic.com. Site web : www.seracoustic.com