

PLAQUE ELASTOMERE
ELASTOMER SHEET



REVETEMENT CONDUCTEUR
CONDUCTIVE COATING



TISMAT

Le **TISMAT** est constitué d'un élastomère cellulaire, revêtu sur une face d'un élément conducteur et sur l'autre face d'un adhésif de fixation.

Il permet de fermer par le haut les cloisons de boîtiers et d'empêcher les interférences d'une cellule à l'autre. En général, il est fixé sur le couvercle par un adhésif; l'épaisseur de mousse permet de rattraper les variations de hauteur des cloisons.

TISMAT is made of a sponge elastomer coated with a conductive element on one side, and on the other side with an adhesive assembly tape.

TISMAT enable the tops of enclosures to be sealed, and prevents interference between the cells. Generally, TISMAT is fixed onto the cover of the enclosure by an adhesive. The elastomer thickness is used to compensate for the variations in box height.

Caractéristiques Techniques *Technical data*

Elastomère cellulaire : polychloropropène, polyéthylène, polyuréthane

Sponge elastomer : polychloroprene, polyethylene, polyurethane

Revêtement conducteur : feuilard d'aluminium, tissu polyester nickelé

Conductive coating : aluminium foil, nickel-plated polyester woven

Découpe à la demande, la dimension maximale étant de 500 x 2000 mm

Die-cut to specification, maximum dimension 500 x 2000 mm

Epaisseur = 1,5 à 5 mm

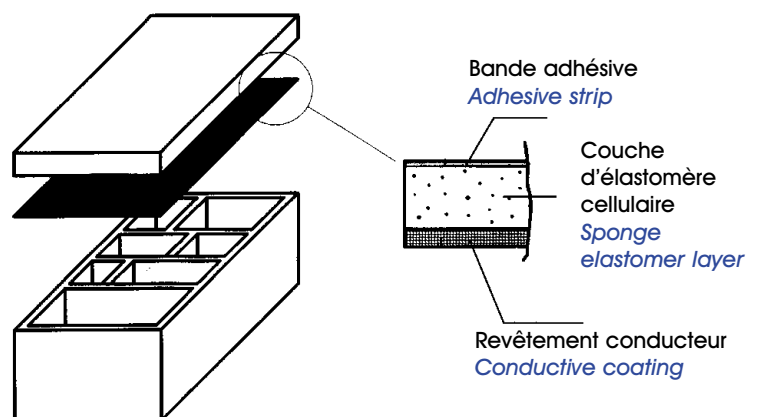
Thickness = 1.5 to 5 mm

Tolérance de découpe : Js 16

Die cutting tolerance : Js 16

Utilisation : Le **TISMAT** est surtout utilisé pour le blindage des montages HF et plus particulièrement lorsque les cloisons sont de très faibles épaisseurs et peuvent varier en hauteur.

Use : TISMAT is used above all for shielding of RF assemblies and more particularly when compartments are very thin and can vary in height.



GRANDE ADAPTABILITE
HIGH ADAPTABILITY