

## FICHE TECHNIQUE

### REFERENCE : MOUSSE AGGLOMERE PUR 160KG/m<sup>3</sup>

#### Description du produit :

Ce produit est composé de déchets de mousse de Polyuréthane agglomérés au moyen d'un liant. Il s'agit d'une mousse à cellules ouvertes, dont la particularité est de présenter une très bonne souplesse, une très bonne absorption des bruits aériens ainsi qu'une sensible capacité isolante du fait de la masse rapportée par le liant lors de l'agglomération des déchets de mousse de polyuréthane. Diverses densités peuvent être obtenues lors de la fabrication des blocs (de 80kg/m<sup>3</sup> à 280kg/m<sup>3</sup>), la densité retenue pour la gamme insonorisation est de 100kg/m<sup>3</sup>. Les autres densités peuvent se révéler utiles pour une utilisation en calage, conditionnement, packaging et mise en forme. Ce produit se découpe facilement, il lui est possible d'épouser des angles et des rayons de courbure. Plus l'épaisseur est importante, plus l'efficacité est importante également.

#### Température utilisation

**-30 à +100°C (en continue)**

**-30 à +110°C (en pointe brève et occasionnelle)**

#### Exemples d'utilisations :

Insonorisation d'une machine (rendu sonore faible ou moyen),  
Correction acoustique (par absorption) d'une pièce ou d'un local (musique, répétition, studio, etc...),  
Calage, conditionnement, packaging, ameublement, mises en forme

