

## COMPOSITION DE LA MATIÈRE

Ce produit est un assemblage multicouche composé de trois éléments distincts :

- Face supérieure : film en PU bicouche noir d'une épaisseur de 30 µm.
- Noyau central : mousse de polyuréthane 25 D, correspondant au code D8.
- Face inférieure : adhésif, généralement de type N09.

|                                 |                             |                                                                               |                                |
|---------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 1                               | Couleur                     | Noir                                                                          |                                |
| 2                               | Epaisseur                   | 25-30µm                                                                       |                                |
| BASE : ISOLANT PHONIQUE ÉTANCHE |                             |                                                                               | VALEURS                        |
| 3                               | Densité                     | 1110Kg/m³                                                                     |                                |
| 4                               | Résistance à la rupture     | ISO 527-3/2/200                                                               | 27 Mpa                         |
| 5                               | Allongement à la rupture    | ISO 527-3/2/200                                                               | 400 %                          |
| 6                               | Résistance à l'allongement  | ISO 527-3/2/200                                                               | 100 % : 12Mpa<br>300 % : 18Mpa |
| 7                               | Propagation de la déchirure | ISO 34-1                                                                      | 100 N/mm                       |
| 8                               | Température de fusion       | ISO 11357-1                                                                   | 90 °C                          |
| 9                               | Condition de stockage       | Conserver dans un endroit bien ventilé à température ambiante, sans humidité. |                                |

Automobile, ferroviaire & transports, construction, électrique, industrie verte, sanitaire & hygiène, électrique et lumineuse, aéronautique, emballage.

= Valeur moyenne indicative

(1) Les valeurs données 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.