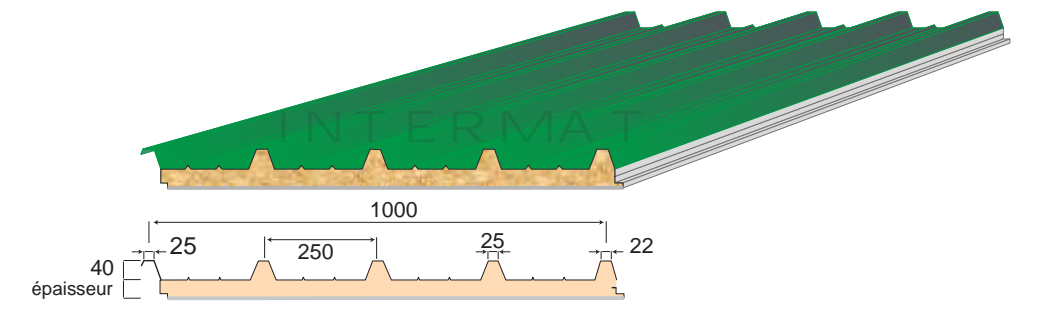


## Panneau sandwich toiture eco



### Description

- Les panneaux sandwichs nervurés 4/250/40 ECO sont essentiellement utilisés pour réaliser des toitures de bâtiments agricoles, c'est une solution économique mais la finition en sous face est ordinaire. Les panneaux sont composés d'une partie extérieure en acier galvanisé prélaqué, d'un isolant en mousse polyuréthane d'épaisseur variable selon les contraintes thermiques et d'une sous-face en alu centésimal. la partie extérieure en acier est galvanisée et prélaquée selon une gamme de teintes standard:



### Géométrie

- Epaisseur: 30, 40, 50, 60, 80, 100 mm
- Largeur utile: 1000 mm, hauteur nervure: 40mm, longueur profilage: 2 à 8 m
- Extérieur du panneau: acier galvanisé laqué à chaud profil 4/250/40

### Conductibilité thermique, coefficient K.

|                        |      |      |      |      |      |      |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Epaisseur panneau (mm) | 30   | 40   | 50   | 60   | 80   | 100  |
| K (W/m²k)              | 0,55 | 0,44 | 0,36 | 0,31 | 0,25 | 0,20 |

### Composants du panneau

- Ame isolante composée de 40k/m<sup>3</sup> de polyuréthane (PUR) ou polyisocyanurate (PIR) pour augmenter le degré de résistance au feu.
- Extérieur acier galvanisé procédé SENDZIMIR et prélaquage au four
- Intérieur alu centésimal gaufré
- Film de protection à enlever impérativement après la pose des panneaux.

*Attention: les dimensions, épaisseurs et caractéristiques données sur ce document le sont à titre indicatif. Les seuls documents descriptifs valables seront fournis à la commande de vos produits.*