

Applications

Le panneau Agrifroid est destiné à la réalisation de bardage en pose verticale, de cloisons intérieures et de plafonds dans le domaine de l'agro-alimentaire.

Particularités et propriétés

Le panneau Agrifroid répond aux exigences de réalisation des parois de locaux à renouvellement d'air et d'humidité non fixé, classé en trois catégories en fonction de l'hygrométrie intérieure :

- Faible à moyenne $W/n \leq 2,5g/m^2$
- Forte $5 < W/n \leq 2,5g/m^2$.

Le raccordement longitudinal des panneaux est obtenu par emboîtement des rives et par traitement de joutoiment afin d'obtenir les niveaux de performance souhaités qui peuvent être :

- Étanchéité à l'eau,
- Étanchéité à l'air,
- Adaptation aux conditions d'hygiène et d'alimentarité,
- Adaptation aux conditions de nettoyage des parois.



Epaisseurs et Revêtements

Le choix de l'épaisseur des panneaux est conditionné par le respect de la résistance thermique.

Le choix de la nature du revêtement métallique et organique est conditionné par :

- Le type d'activité prévue dans le bâtiment
- Les conditions d'hygrométrie, d'alimentarité
- Les exigences de nettoyage.

