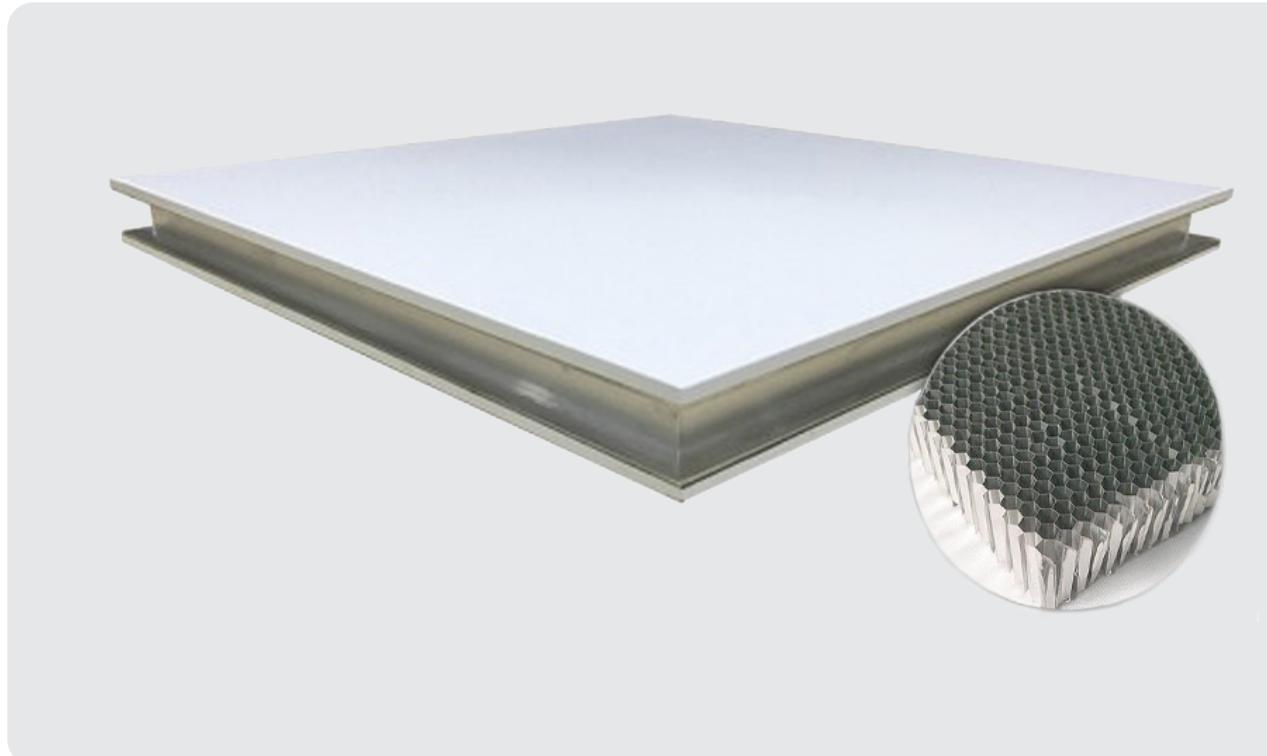


Panel-Lab Honey Alu

Panneau à âme en alvéolaire en aluminium avec profilé en aluminium



- L'âme en nid d'abeille est en aluminium, ce qui la rend très légère. Le Panel-Lab Honey Alu incorpore un profilé en aluminium dans les joints, offrant une bonne résistance à la compression et une grande durabilité.
- Les performances élevées de Panel-Lab Honey Alu, telles que sa légèreté, sa rigidité et sa durabilité, en font un panneau idéal pour la construction de murs et de plafonds de salles blanches.

Panel-Lab Honey Alu

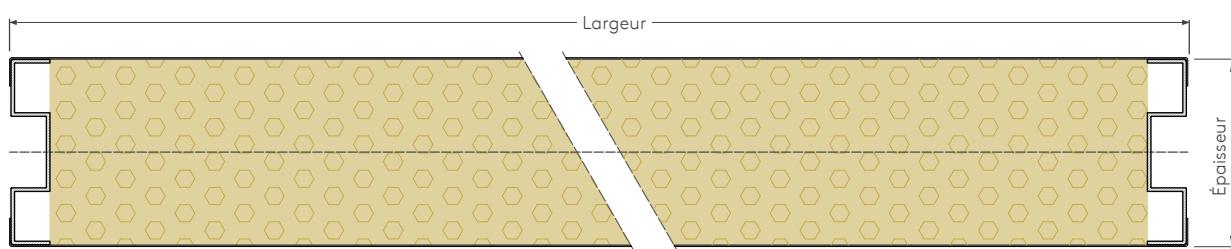


Description et applications

- Panneau sandwich avec âme en nid d'abeille en aluminium, faces en acier de 0,6 mm et disponible en différentes épaisseurs.
- Le panneau, qui intègre un profilé d'encadrement en aluminium, a été conçu pour la construction de murs, plafonds et cloisons dans les salles blanches, les laboratoires, les centres de recherche, le secteur pharmaceutique, etc.
- Panneau léger avec une très bonne résistance mécanique, adapté à l'utilisation dans les plafonds avec des installations d'éclairage.
- Large gamme de revêtements très durables, adaptés à l'environnement dans lequel le panneau sera installé.



Caractéristiques techniques



Largeur utile ⁽¹⁾	1.200 o 1.100 mm			
Noyau	Nid d'abeille en aluminium			
Densité du noyau	27 kg/m ³			
Épaisseur du panneau (mm)	40	50	60	80
Propre poids ⁽²⁾ (kg/m²)	11,93	12,10	12,51	13,34

(1) D'autres largeurs sont disponibles sur demande.

(2) En considérant une épaisseur de tôle de 0,6 mm et profil à deux tranchants.

Panel-Lab Honey Alu



Certificats et réglementations applicables

Législation d'application

- Certificat de tôle d'acier:

Aacier utilisé conformément à la norme EN 10346 (galvanisé) et à la norme EN 10169 (revêtements organiques).

Composants du panneau

Noyau

- Densité du nid d'abeille en aluminium 27 kg/m³.

Côtés extérieurs

- Tôle formée à froid à partir de bobines d'acier, épaisseur de la tôle 0,6 mm.

Profilé en aluminium

- Profilé en aluminium sur les quatre bords du panneau. Le profil peut être utilisé pour recevoir des profils de support pour les murs et les plafonds.

Finitions

Option de profilage

- Finition lisse.

Couleurs

- Fabrication standard : blanc pyrénéen 1006 en laque 25 microns. Consulter la disponibilité d'autres couleurs.

Revêtements disponibles

- Pré-lacquage, Inox, PVC, PET.

Certificats d'entreprise

Le système de gestion de la qualité de Kingspan | invespanel, conforme à la norme ISO 9001, et le système de gestion de l'environnement, conforme à la norme ISO 14001, sont contrôlés par AENOR et IQNet.



Téléchargez la dernière version en scannant le QR ou en cliquant [ici](#).

Kingspan | invespanel est une marque déposée de Teczone Española S.A.U., qui se réserve le droit de modifier le contenu de ce document sans avis préalable. Tous les efforts ont été déployés pour garantir l'exactitude du contenu de cette publication, mais Teczone Española S.A.U. et ses sociétés affiliées ne sont pas responsables des erreurs ou des informations pouvant être trompeuses. Les suggestions concernant l'utilisation finale ou l'application des produits ou les méthodes de travail sont purement informatives et Teczone Española S.A.U. et ses sociétés affiliées n'acceptent aucune responsabilité à cet égard.

Kingspan | Invespanel

Pol. Buicio, Sector 6 Nave 4
E - 26360 Fuenmayor (La Rioja)
T: +34 941 450 923
E: info@invespanel.com
www.invespanel.com

