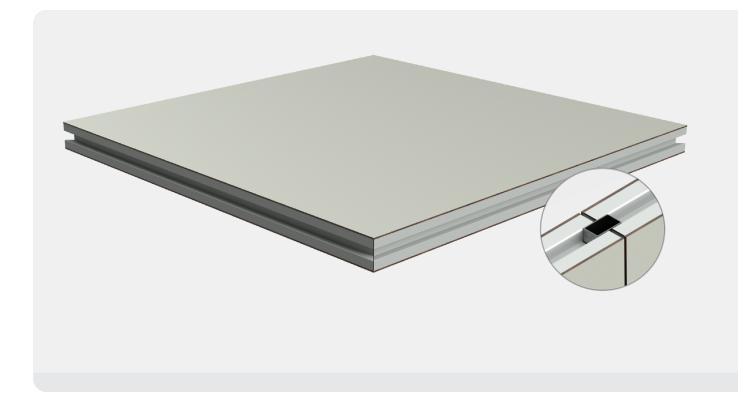
Panel-Est Roc Alu



Panneau en laine de roche et profilé en aluminium pour salles blanches



- Les hautes performances du Panel-Est Roc Alu, telles que sa rigidité et sa durabilité, en font un panneau idéal pour la réalisation de fermetures dans les salles blanches.
- Le noyau isolant en laine de roche offre des propriétés thermiques et acoustiques élevées.



Panel-Est Roc Alu



Description et applications

- Panneau sandwich avec âme en laine de roche et faces extérieures en résine phénolique (HPL) de 3 mm d'épaisseur et profil périphérique en aluminium.
- Le panneau est spécialement conçu pour être utilisé dans les salles blanches, les systèmes de cloisons et les remplissages de portes.
- Panel-Est Roc Alu se caractérise par sa résistance à l'usure et sa stabilité structurelle. Grâce à la conception de ses composants, il s'agit d'une solution offrant une résistance élevée à l'humidité et aux chocs, ce qui en fait une solution idéale pour les salles blanches, les hôpitaux, les laboratoires et les salles GMP.



Caractéristiques techniques



Dimensions standard (largeur x longueur) (1)		1290 x 3040 mm / 940 x 2140 mm
Noyau isolant		Laine de roche
Densité de base		HD (150 kg/m³ (+10, -0 kg/m³))
Epaisseur du panneau (mm)		60
Poids (2)	kg/ml	22,07
	kg/m²	17,11

⁽¹⁾ Possibilité de mesures hors normes sur demande.



⁽²⁾ Considérant les faces en résine phénolique de 3 mm /3 mm (int/ext).

Panel-Est Roc Alu



Composants

Noyau isolant

 Laine de roche haute densité (HD) d'une densité de 150 kg/m3.

Faces extérieures

 Plaques de résine phénolique thermodurcissable (HPL) de 3 mm d'épaisseur. Pour d'autres épaisseurs, veuillez consulter la disponibilité.

Joint encastré

 Joint encastré, avec profilé d'encadrement en aluminium, qui permet d'loger à l'intérieur les profilés de support de mur ou de plafond..



Finitions

Options de finition

■ Finition des faces externes : Finition lisse.

Revêtement

 Les faces en résine phénolique sont recouvertes de traitements qui améliorent la réaction au feu et à l'humidité

Couleurs

Les couleurs standard sont le blanc baïkal et le blanc alpin.
 Pour d'autres couleurs, veuillez vérifier la disponibilité.

Forage

 Possibilité de mécanisation personnalisées sur le panneau.

Certifications et réglementations applicables

Règlements d'application matières premières

- EN 438-4:2016 norme de fabrication pour les stratifiés décoratifs haute pression (HPL).
- Norme de fabrication de la laine de roche
 EN 13162:2012+A1:2015, produits d'isolation thermique pour les applications de construction. Produits manufacturés en laine minérale.



Téléchargez la dernière version en scannan le code QR ou en cliquant <u>ici</u>

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



