

METALWORKS^{MC} 3D

Instructions d'assemblage et d'installation

1. GÉNÉRALITÉS

MISE EN GARDE : LES BORDURES DES PANNEAUX MÉTALLIQUES SONT COUPANTES! PORTEZ DES GANTS DE PROTECTION ÉPAIS LORS DE LA MANIPULATION.

1.1 Description du produit

Les panneaux MetalWorks 3D sont en aluminium d'une épaisseur de 0,040 po et les panneaux téglaires sont disponibles en hauteurs de panneau téglair de 9/16, 1, 2, 3 et 4 po.

1.2 Fini de surface

Les panneaux MetalWorks 3D sont préendus et disponibles perforés ou non perforés dans les couleurs standard blanc antique (WHA), argent intense (SIA) et gris foncé (MYA), ainsi qu'avec des finis d'aspect bois naturel Reflections et en couleurs personnalisées. Des panneaux de remplissage BioAcoustic^{MC} facultatifs (article 5823) et en fibre de verre (article 8200T10), ainsi qu'un support en fibre minérale coupée sur place (article 747) sont disponibles pour obtenir une meilleure absorption sonore.

Les panneaux peuvent montrer une petite zone de bordure métallique apparente causée par le processus de formage. La peinture (par d'autres) des bordures de panneaux peut aider à minimiser cet effet.

La surface du panneau est lavable et résistante aux souillures.

1.2 Entreposage et manutention

Les panneaux du plafond doivent être entreposés à l'intérieur dans un endroit sec et laissés dans leur emballage jusqu'à l'installation afin d'éviter de les endommager. N'empilez pas plus de trois boîtes les unes sur les autres. Manipulez et entreposez les panneaux avec soin afin d'éviter de les endommager ou de les souiller. Les panneaux MetalWorks 3D sont enveloppés dans un plastique protecteur qui doit demeurer sur le produit jusqu'à son installation.

1.1 Conditions du site

Les panneaux du plafond doivent être entreposés à l'intérieur dans un endroit sec et laissés dans leur emballage jusqu'à l'installation afin d'éviter de les endommager. N'empilez pas plus de trois boîtes les unes sur les autres. Manipulez et entreposez les panneaux avec soin afin d'éviter de les endommager ou de les souiller. Les panneaux MetalWorks 3D sont enveloppés dans un plastique protecteur qui doit demeurer sur le produit jusqu'à son installation.

2. RETRAIT DE L'INSTALLATION DU PANNEAU

2.1 Généralités

Les panneaux MetalWorks 3D sont en aluminium d'une épaisseur de 0,040 po et les panneaux réguliers sont disponibles en hauteurs de panneau régulier de 9/16, 1, 2, 3 et 4 po.

2.2 Installation des panneaux

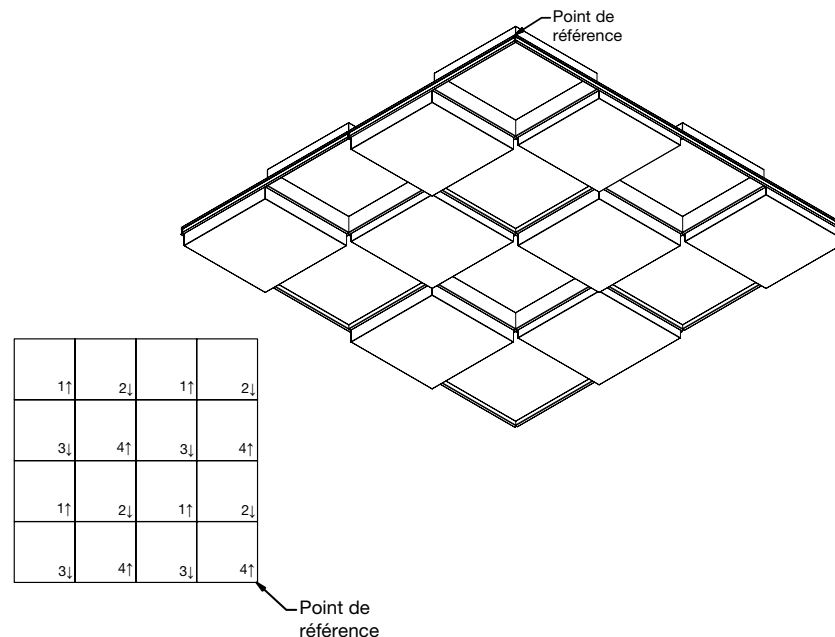
Pour installer les panneaux MetalWorks 3D, il suffit de consulter la conception fournie et d'insérer le panneau haut ou bas approprié, à la hauteur désirée, dans le système de suspension aux emplacements indiqués. (Fig. 1).

3. DÉTAILS DU PÉRIMÈTRE

Même si les matériaux utilisés pour découper les périmètres des panneaux MetalWorks 3D sont variés, les installations doivent faire appel uniquement à des panneaux pleine grandeur. Les panneaux en fibre minérale blanche ou en fibre de verre, ainsi que les panneaux réguliers MetalWorks 3D de 9/16 po standard sont recommandés pour être utilisés comme panneaux coupés ou de bordure pour ce système. Les panneaux de 1, 2, 3 et 4 po, haut ou bas, et les panneaux 3D ne doivent pas être coupés.

4. PÉNÉTRATIONS DE PANNEAU

Les découpes au centre d'un panneau se font en commençant par le perçage d'un trou près du centre puis par une découpe en spirale jusqu'à obtenir le trou de la forme et de la dimension souhaitées. Faites preuve de prudence pendant cette procédure puisque votre main sera à proximité de la bordure du panneau. Cette procédure peut être suivie pour la découpe de luminaires encastrés. Les découpes pour les gicleurs peuvent être réalisées avec une scie-cloche. Les panneaux réguliers standard et les panneaux 3D de 1 po, haut et bas, sont recommandés pour les emplacements de luminaires encastrés ou de gicleurs.



(Fig. 1)

Au point de référence, le panneau 4 indique l'installation d'un panneau haut de 4 po dans le système de suspension, comme illustré ci-dessus.

POUR EN SAVOIR PLUS

Pour obtenir plus d'information ou pour communiquer avec un représentant d'Armstrong Plafonds, composez le 1 877 276-7876. Pour obtenir des renseignements techniques complets, des dessins détaillés, de l'aide à la conception DAO, des informations d'installation et de nombreux autres services techniques, appelez le service à la clientèle TechLine au 1 877 276-7876 ou TÉLÉCOPIEZ au 1 800 572-TECH. Pour découvrir les dernières sélections de produits et les dernières données techniques, consultez le site www.armstrongplafonds.ca/metal.

Inspirés d'espaces remarquablesSM est une marque déposée de AFI Licensing LLC. Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété d'AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées.

© 2020 AWI Licensing Company. Imprimé aux États-Unis d'Amérique.