

ARCHITECTURAL SOLUTIONS® 800

Caractéristiques

- Le moyen le plus économique de réduire le bruit indésirable.
- Rapport qualité/prix le plus intéressant
- Installations simples et rapides avec des moulures H&J, finies pour s'assortir ou se coordonner convenablement avec les finis des panneaux.
- Grand choix de tissus standard, de couleurs, de textures et de motifs.
- Garantie limitée de 2 ans



Solution économique de bonne performance

Salles de copies, gymnases et applications industrielles

Données Physiques

Fini

- Tissus de polyester Guilford of Maine FR701^{MD}
- Tissus en polyoléfines Maharam Tek-Wall^{MD}
- Tissus de vinyle Omnova Web Core
- Tissus en toile de verre BGF Nubby
- Étoffes en polyester non-tissé Hytex Whisper Tex
- Matériel fourni par la clientèle

Bord

- Bord non recouvert et non renforcé
- Surface laminée seulement

Fixation

Moulures H&J dans un choix de PVC blanc ou panneaux recouverts de tissu

Substrat

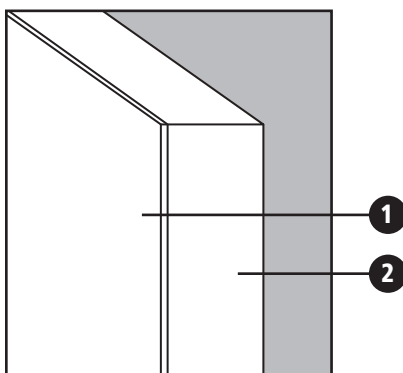
- Panneau de fibre de verre d'une épaisseur de 1 po x 2 à 3 lb/pi³ (tissu en toile de verre Nubby seulement).
- Panneau de fibre de verre d'une épaisseur de 1 po x 6 à 7 lb/pi³ (tous les autres finis)

Caractéristique de Feu

- Âme – Classe A selon ASTM E 84
- Tissu – Classe A selon ASTM E 84
- Adhésif – Classe A selon ASTM E 84

Dimensions

- Standard: – 4 pi. x 8 pi. 2 à 3 lb/pi³, 4 pi. x 10 pi. 6 à 7 lb/pi³
- Autres dimensions sur commande



- 1 Fini
- 2 Âme acoustique de fibre de verre

Coefficient de réduction de bruit

(CRB) 0,65 à 0,75

Spectra de Fréquence

125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
0,20	0,53	0,76	0,77	0,71	0,61

SPÉCIFICATIONS DÉTAILLÉES DES PANNEAUX ACOUSTIQUES MURAUX 09841

PARTIE 1: GÉNÉRALITÉS

- 1.1 Portée – Le travail consiste à fournir tout le matériel, la main-d'œuvre et les accessoires requis pour l'installation des panneaux acoustiques muraux Architectural Solutions® 800, tel qu'illustré dans les dessins et spécifié dans le présent document.
- 1.2 Livraison et entreposage – Tous les matériaux seront livrés dans leur emballage original non ouvert et entreposés dans un endroit fermé afin de les protéger des dommages et des intempéries. Les cartons seront entreposés à plat et placés de façon à ce qu'ils ne touchent ni le plancher ni les murs. Vingt-quatre (24) heures avant l'installation, les panneaux seront entreposés aux conditions de température et d'humidité qui seront présentes pendant l'installation et l'occupation.

PARTIE 2: PRODUITS

2.1 MATÉRIEL

- 2.1.1 Les panneaux acoustiques muraux Architectural Solutions® 800 sont fabriqués par BPB
- 2.1.2 Les panneaux seront fabriqués de fibre de verre de [2-3 lb/pi³ de 1" d'épaisseur] [6-7 lb/pi³ de 1" d'épaisseur] de [48"] [____"] de largeur x [8'] [9'] [10'] [____'] de longueur avec rebords carrés dressés et recouverts de [tissu en polyoléfine Tek Wall® 1000 de couleur n° ____] [tissu recouvert de vinyle Web Core de couleur n° ____] [tissu en polyester Guilford of Maine FR701® Style 2100 de couleur n° ____] [tissu à motif en polyester non tissé Whisper Tex [Plissé, Coppersmith de couleur n° ____] [tissu de verre à texture granitée de couleur n° ____].
- 2.1.3 Panneau, tissu et adhésif auront une propagation des flammes de 25 ou moins en conformité avec la norme ASTM E 84.
- 2.1.4 Les panneaux seront installés avec des moulures en PVC H&J exposées avec fini [blanc] [assorti au tissu].

PARTIE 3: EXÉCUTION

3.1 INSTALLATION

- 3.1.1 Les panneaux seront installés tel qu'illustré dans les dessins et selon les recommandations de BPB.

Distribué par :

USA

BPB America Inc.
5301 West Cypress St., Suite 300
Tampa, FL 33607
Toll Free: +1-866-427-2872
Fax: +1-800-829-1422
E-mail: crc@bpb-na.com
Web: www.bpb-na.com

Canada

BPB Canada Inc.
Architectural Products Sales Division
6715 Ogdendale Road SE
Calgary, Alberta T2C 2A4
Toll Free: +1-866-427-2872
Fax: +1-800-829-1422
E-mail: crc@bpb-na.com
Web: www.bpb-na.com

Hors Amérique du Nord

BPB America Inc.
5301 W. Cypress Street, Ste. 300
Tampa, FL 33607
Tél. : (1) 813 286-3900
Fax : (1) 813 286-3908

Les caractéristiques, propriétés ou performances des matériaux ou systèmes fabriqués par BPB décrits ici sont dérivées de données obtenues dans des conditions de test contrôlées. BPB ne donne pas de garantie, exprimée ou implicite, quant à ces caractéristiques, propriétés ou performances sous des conditions différentes dans l'environnement d'une construction réelle, BPB n'assume pas de responsabilité pour les conséquences d'un mouvement de structure.

™ @ Velcro est une marque de commerce déposée de Velcro B.V. Guilford, Web Core, Tek-Wall et Whispertex sont des marques de commerce déposées de leurs entreprises respectives. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de BPB plc et de ses entreprises affiliées.

AVIS: Les informations de ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. BPB n'assume pas de responsabilité pour toutes erreurs qui pourraient apparaître malencontreusement dans ce document.

