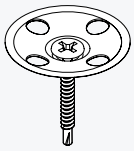
SYSTÈMES DE PLAFONDS ACOUSTIBuilt[MC]: GUIDE DE RÉFÉRENCE RAPIDE

Les systèmes de plafonds ACOUSTIBuilt[MC] conjuguent l'aspect monolithique du gypse aux propriétés d'absorption sonore des panneaux de plafond traditionnels.

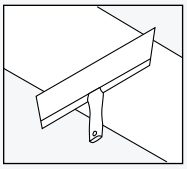
Bien que l'installation soit très similaire à celle du gypse, tenez compte des différences et des exigences décrites ci-dessous. REMARQUE : Ce guide de référence rapide NE remplace PAS les instructions d'installation. Reportez-vous aux instructions d'installation et à la vidéo pour des informations plus détaillées sur l'installation.

INSTALLATION DU SYSTÈME 1



- Le treillis à gypse Armstrong[MD] s'installe avec des tés croisés à 16 po de centre à centre.
- Les panneaux ACOUSTIBuilt se fixent au treillis avec des vis à gypse et des rondelles Grip-Plate[MD].
- Les panneaux adjacents partagent les mêmes attaches sur les bordures.

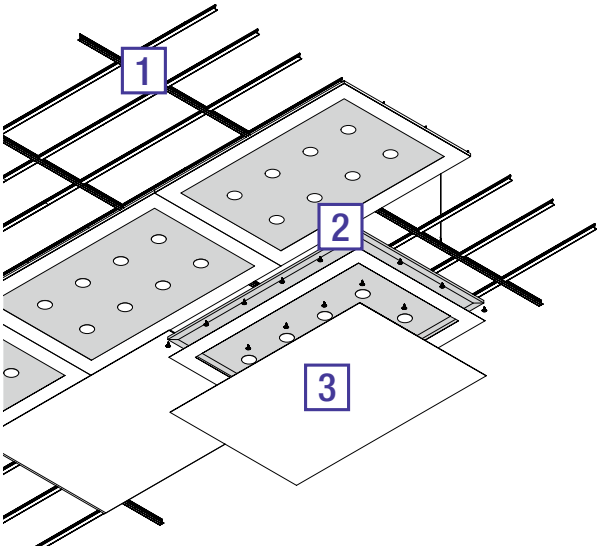
FINITION 2



- La finition des panneaux ACOUSTIBuilt s'effectue avec les mêmes outils à main et les mêmes matériaux que pour le gypse standard.
- Les quatre bordures des panneaux ACOUSTIBuilt sont amincies pour faciliter la finition.
  - Toutes les fossettes des attaches sont préremplies d'un composé solidifiant.
  - Les joints sont recouverts de ruban de treillis en fibre de verre et de composé solidifiant, et bouchés et finis avec un composé de séchage ultraléger.
  - La finition des fossettes des attaches s'effectue en surremplissant légèrement la zone des fossettes, puis en ponçant le tout jusqu'à obtenir une surface plane.
- Pour une meilleure performance acoustique, les zones recouvertes d'enduit doivent être réduites au minimum. Les joints sont maintenus à une largeur de 8 po.

PULVÉRISATION 3

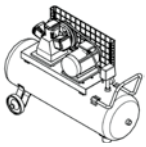
- Le fini texture fine des panneaux ACOUSTIBuilt doit être appliqué par pulvérisation à l'aide d'un équipement pneumatique.
- Des techniques de pulvérisation adéquates sont nécessaires afin d'obtenir le fini et la performance acoustique souhaitée.
- Il est fortement recommandé d'avoir déjà manipulé au préalable l'équipement de pulvérisation.



Équipement de pulvérisation nécessaire :

- Pistolet pulvérisateur
  - Pistolet pulvérisateur conventionnel Binks[MD] 2100
  - Buse de fluide 68

- Réservoir sous pression
  - Réservoir sous pression Binks avec une pression maximale de 5,5 bars (80 PSI)
  - Régulateurs doubles



- Compresseur d'air
  - Le pistolet pulvérisateur nécessite une alimentation en air de 14,1 pi3/min standard à 3,4 bars (50 PSI)
  - Cela peut s'obtenir avec un compresseur ou deux en série

Grip-Plate[MD] est une marque déposée de Rodenhouse, Inc.; Binks[MD] est une marque déposée de Carlisle Fluid Technologies, Inc. LLC; Inspirés d'espaces remarquables[MD] est une marque déposée de AFI Licensing LLC Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC ou de ses sociétés affiliées
© 2019 AWI Licensing LLC

armstrongplafonds.ca/acoustibuilt

Inspirés d'espaces remarquables[MD]

Armstrong[MD] SOLUTIONS PLAFOND

BPCS-6075F-419