

Los sistemas de plafón ACOUSTIBuilt™ proporcionan un visual monolítico del panel de yeso con la absorción de sonido de los plafones tradicionales.

Si bien la instalación se asemeja mucho a la del panel de yeso, observe las diferencias y requisitos que se describen a continuación. NOTA: Esta Guía de referencia rápida NO reemplaza las instrucciones de instalación. Consulte las instrucciones y el video de instalación para ver información más detallada sobre la instalación.

SISTEMAS DE PLAFÓN ACOUSTIBuilt™ : GUÍA DE REFERENCIA RÁPIDA

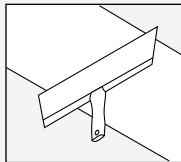
INSTALACIÓN DEL SISTEMA 1

- El sistema de suspensión para panel de yeso Armstrong® se instala con Tes secundarias a 16" a eje.
- Los plafones ACOUSTIBuilt se sujetan al sistema de suspensión con tornillos para panel de yeso y arandelas Grip-Plate®.
- Los sujetadores en los bordes se comparten entre plafones adyacentes.



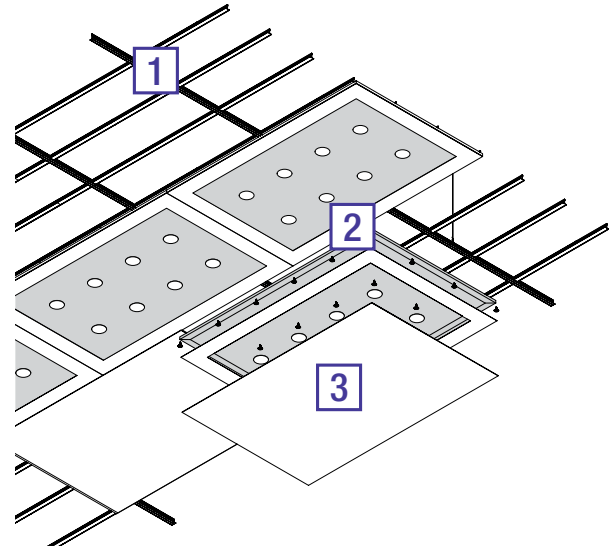
ACABADO 2

- Los plafones ACOUSTIBuilt están terminados con las mismas herramientas manuales y materiales que el panel de yeso estándar.
- Los cuatro bordes de los plafones ACOUSTIBuilt son cónicos para facilitar el acabado.
 - Todos los orificios para sujetadores están previamente rellenados con compuesto de curado.
 - Las juntas se encintan con cinta de red de fibra de vidrio y compuesto de curado, y se bloquean y terminan con compuesto de secado ultra ligero.
 - Los orificios para sujetadores se terminan rellenando levemente el área del hueco, y luego lijando para que quede plano.
- Para un mejor desempeño acústico, se minimizan las áreas con masilla. Las juntas se mantienen de 8" de ancho.



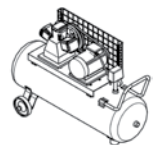
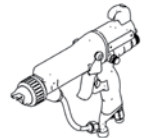
APLICACIÓN DEL AEROSOL 3

- El acabado de textura fina para los plafones ACOUSTIBuilt se aplica mediante pulverización usando equipos neumáticos.
- Se requieren técnicas apropiadas de pulverización para lograr el acabado y el desempeño acústico deseado.
- Se recomienda tener experiencia o práctica anterior con los equipos de pulverización.



Equipos de pulverización requeridos:

- Pistola pulverizadora
 - Pistola pulverizadora convencional Binks® 2100
 - Boquilla de líquido 68
- Tanque de presión
 - Tanque de presión Binks con una presión máxima de 80 PSI
 - Reguladores dobles
- Compresor de aire
 - La pistola pulverizadora requiere un suministro de aire de 14.1 SCFM a 50 PSI
 - Se puede lograr con uno compresor o dos en serie



Grip-Plate® es una marca comercial registrada de Rodenhouse, Inc.; Binks® es una marca comercial registrada de Carlisle Fluid Technologies, Inc.LLC; Inspiring Great Spaces® es una marca comercial registrada de AFI Licensing LLC. Todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas. © 2019 AWI Licensing LLC

armstrongceilings.com/acoustibuilt

Inspiring Great Spaces®

Armstrong
CEILING SOLUTIONS