

Instalación de paneles de yeso

Calcular materiales

Rápidamente determine cuántos paneles de yeso PURPLE® necesitará para concluir su proyecto. Asegúrese de permitir un excedente del 10 al 15% para cortes y piezas.

Manejo y almacenamiento

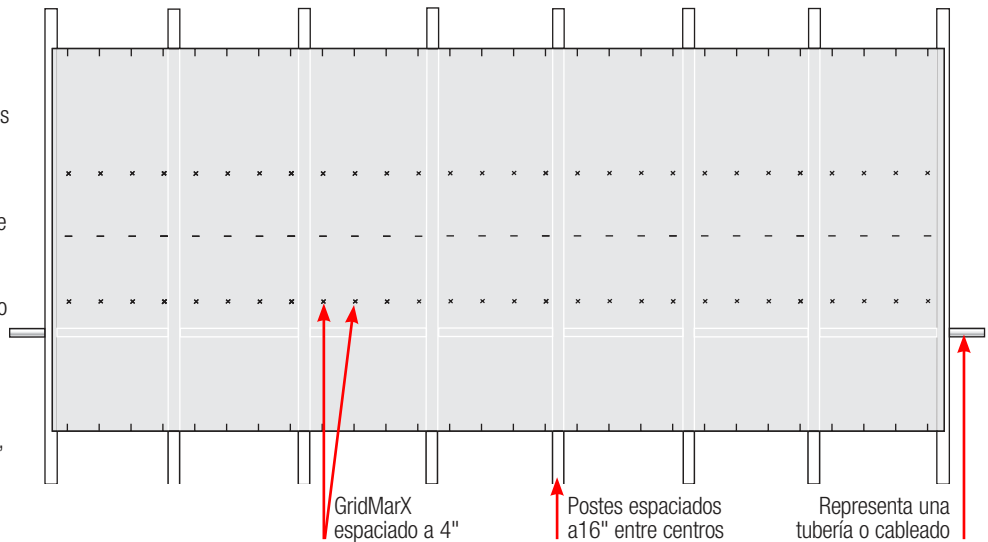
Almacene los paneles en una superficie plana y no sobre el piso. Manténgalos secos antes de instalarlos.

| Pies cuadrados de muro/cielo raso | Tamaño del panel | | Número de clavos | Número de tornillos |
|-----------------------------------|------------------|----------|------------------|---------------------|
| | 4' x 8' | 4' x 12' | | |
| 100 | 4 | 3 | 168 | 90 |
| 200 | 7 | 5 | 294 | 150 |
| 300 | 10 | 7 | 420 | 240 |
| 400 | 13 | 9 | 546 | 300 |
| 500 | 16 | 11 | 672 | 390 |
| 600 | 19 | 13 | 798 | 456 |
| 700 | 22 | 15 | 924 | 528 |
| 800 | 25 | 17 | 1050 | 600 |
| 900 | 29 | 19 | 1218 | 696 |
| 1000 | 32 | 21 | 1344 | 768 |

GridMarX®

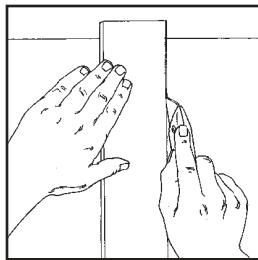
Para ayudar a simplificar la instalación de los paneles de yeso, los productos de paneles de yeso PURPLE de National Gypsum vienen impresos con marcas guía GridMarX sobre la superficie del papel. Estas marcas se alinean con las dimensiones estándar de construcción y le ayudan a identificar con rapidez la línea para colocar anclaje sobre los postes y realizar cortes precisos sin dibujar línea alguna.

En una colocación horizontal, GridMarX sirve como marca de referencia para ayudar a identificar el lugar de los elementos del bastidor tras el panel de yeso. Por ejemplo, si el elemento del bastidor se ubica a 2" a la derecha de la marca de referencia del GridMarX en el borde superior del panel, se encontrará a 2" a la derecha hacia abajo en la superficie del panel.

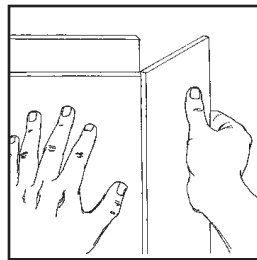


Cortar paneles de yeso

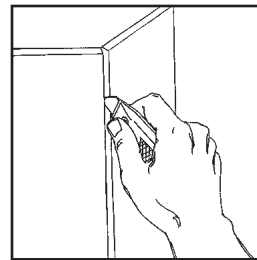
Corte los paneles de yeso a fin de que quepan en muros bajos, entradas y aberturas para tomacorrientes, etc.



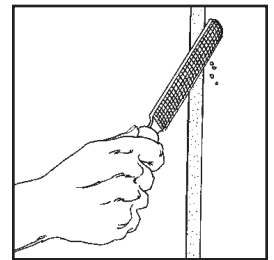
■ Usando una regla y una navaja, marque el panel de yeso en el papel de enfrente a lo largo de la(s) línea(s) de lápiz.



■ Parta el panel a lo largo de la marca sobre la orilla de un apoyo sólido. (Un movimiento rápido produce los mejores resultados).



■ Utilizando la navaja, corte el papel al reverso.



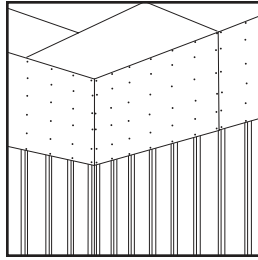
■ Alise los bordes irregulares con una escofina.

PURPLE 
EVOLVE YOUR WALLS™

Más instrucciones de instalación – ver la siguiente página.

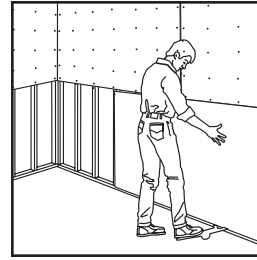
Instalación de paneles de yeso (continuación)

Muros



- Haga coincidir la fila de arriba del flanco superior del panel de manera hori-

zontal con el cielo raso. Utilizando las guías GridMarx, localice dónde caen los postes en la parte inferior del panel con relación a las marcas. Use esto como guía. Espacie los clavos a 8" o tornillos a 16" entre sí, empezando al centro del panel y recorriendo hacia afuera del perímetro.

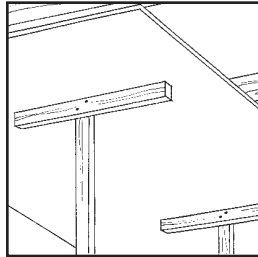


- Coloque el flanco inferior del panel de forma ajustada contra el panel superior. Un

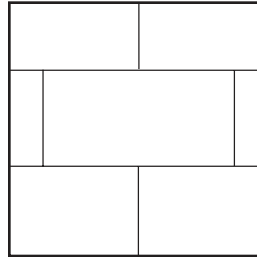
elevador (según se muestra) le ayudará a sujetar el panel hasta que quede anclado. Empezé el anclaje cerca del centro del panel y proceda hacia afuera.

NOTA: Para una mayor resistencia al aplicar paneles de yeso a postes, considere usar un adhesivo para paneles de yeso además de los clavos y tornillos.

Cielos rasos

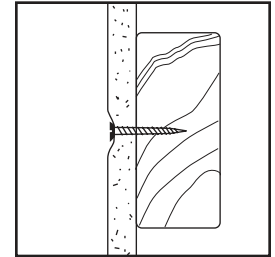


- Empezé con el cielo raso, colocando el panel de yeso en ángulos rectos a las vigas. Use un elevador o una soporte temporal tipo T para sostener el peso.



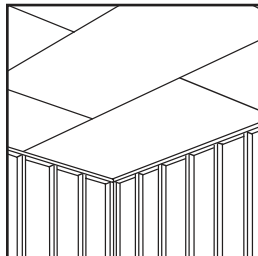
- Alterne las juntas a tope de modo que no se extiendan a lo largo del cielo raso. Nunca coloque una junta a tope junto a un borde rebajado.

Clave o atornille el panel a las vigas. Las marcas guía GridMarX están espaciadas a 4". Use GridMarX para calcular el espaciado entre clavos. El espacio entre clavos no debe sobrepasar las 7", (un mínimo de 3/8" y un máximo de 1/2" del borde del panel). Los tornillos deben espaciarse al menos a 12" en cielos rasos.

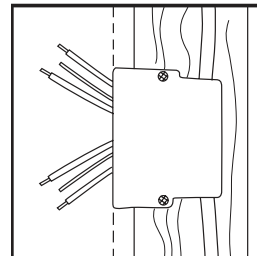


- Oculte ligeramente las cabezas de clavos y tornillos. Marque el papel de enfrente sin romperlo.

Consejos útiles



- Comience con el bastidor adecuado. Asegúrese que los postes estén rectos y proporcionan una superficie adecuada para clavar en los muros colindantes.



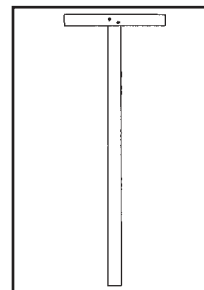
- Alinee todos los tomacorrientes, ductos de calefacción, etc., de modo que salgan con la superficie del panel de yeso.

Consejo útil: Use las marcas guía GridMarX como punto de referencia para localizar y cortar el panel de yeso para las cajas de tomacorrientes, que generalmente se ubican a 16" del suelo.

Construir sus propios soportes tipo T

Al instalar paneles de yeso en cielos rasos, le puede parecer útil contar con soportes tipo T para sostener los paneles en su lugar al poner clavos o tornillos. Empezé con dos postes de madera de 2x4 que son 1/2" más largos que la altura del piso al cielo raso. Clave una tabla de 1x4 de 3' a las tablas largas. Meta a presión los soportes tipo T entre el piso y el panel y estará listo para anclar los paneles a las vigas del cielo raso.

NOTA: Se recomienda rentar un elevador de paneles para mayor seguridad.



PURPLE 
EVOLVE YOUR WALLS™

National 
Gypsum®