

PIZARRA

DIFICULTAD: ALTA

 6 VOLUNTARIOS

 6 HORAS

MATERIALES

(3) piezas de revestimiento de puerta de 8 pies

(2) Tablas de 2x4x8 pies

(3) Tablas de 4x4x8 pies

(2) Madera contrachapada lijada de .75" x4x8 pies

(3) tablas de 4x4x8 pies

(1) Tabla de 2x4x8 pies

(2) Tabla de 2x4x42,75".

(2) revestimiento de puerta de 4 pies de trapecio (imprimado)

(2) 8 pies de puerta de carcasa trapezoidal (imprimada)

(1) Madera contrachapada lijada de .75" x4x8 (imprimada)

0,5 lb de tornillos de cubierta de 3"

1 lb de clavos de acabado de 1"

(12) tirantes de esquina de 3".

.5lb 5/81" tornillos de cubierta

1lb de clavos Simpson N8 (1,5")

1qt de pintura de pizarra

1qt de pintura de color (para la carcasa)

Herramientas en la página 2

LISTA DE CONTROL

1. Clasifique todos los materiales en pilas por artículos similares para asegurarse de tener los materiales necesarios para completar el proyecto.
2. Aparte las (3) tablas de 4x4x8 pies. No se cortarán.
3. Tome (1) tabla de 2x4x8 pies. Asegúrese de que es 8 pies (recortar si es necesario).
4. Tome el 2x4x8 restante. Corte en (2) piezas de 2x4x42.75".
5. Aparte las 2 piezas de la carcasa de la puerta de 8 pies. No cortar.
6. Corte los 8 pies restantes del revestimiento de la puerta en (2) longitudes de 4 pies.
7. Ángulos: Tome los (2) trozos de revestimiento de 4 pies cortados en el paso 5. Corte un ángulo de 45° en ambos lados, creando 2 trapecoides. Tome las (2) piezas de 8 pies de revestimiento que se apartaron en el paso 4. Luego. corte un ángulo de 45° en ambos lados, creando 2 trapecoides.
8. Imprimación: Prepare un área para imprimir la carcasa y el tablero de madera contrachapada de 4x8. Esta será la frontera alrededor de la pizarra. Imprima ambos lados de cada pieza de revestimiento. Imprima el tablero de madera contrachapada en ambos lados y en todos los bordes.

PIZARRA

DIFICULTAD: ALTA

 6 VOLUNTARIOS

 6 HORAS

HERRAMIENTAS

Cinta métrica

Lápiz

Sierra de inglete

Escuadra de carpintero

Rodillo, almohadilla, bandeja y extensión del rodillo

Abridor de latas de pintura

Varilla agitadora

Taladro

Broca de destornillador (para que coincida con los tornillos)

Nivel de escuadra de carpintero

Gafas de seguridad

Martillo

Lápiz

Papel de lija

Suministros para pintar

LISTA DE CONSTRUCCIÓN

1. Clasifique todos los materiales en pilas por artículos similares para asegurarse de tener los materiales necesarios para completar el proyecto.
2. Utilice la pintura de pizarra para pintar el contrachapado.
3. Utilice la pintura de color para pintar la carcasa.
4. Determine dónde irá la pizarra. Una vez localizado, cave (2) agujeros a 8 pies de distancia en una fila. Estos serán para los extremos de la pizarra. Los agujeros deben tener 2 pies de profundidad.
5. Mida un tercer agujero a 4' del centro de los 2 agujeros cavados en el Paso 4. Cave un tercer agujero aquí. Este será para los postes de soporte del medio de 4x4x8 pies. Este agujero debe tener 2 pies de profundidad.
6. Usando los tornillos de cubierta de 3", fije la madera de 2x4x8 pies a la parte superior de los postes de 4x4x8 pies. Uno de los postes de 4x4x8 pies debe estar al ras con el borde del 2x4x8 pies. Uno de los postes de 4x4x8 pies debe estar al ras con el otro extremo del 2x4x8 pies. El tercer poste de 4x4x8 pies debe estar perfectamente centrado entre los postes de soporte de los extremos.
7. Mida 48" hacia abajo desde la parte superior de la pieza de 2x4x8 pies que fijó en el Paso 6. Marque este punto en los postes de 4x4x8 pies.
8. El punto que marcó en el paso 7 debe alinearse con la parte inferior de las piezas de 2x4x42,75". Usando las abrazaderas de las esquinas y los clavos de 1 pulgada, fije las (2) piezas de 2x4x42,75". Cuando esté fijando estas piezas, asegúrese de que la parte inferior de la pieza de 2x4x42,75" esté a 48" de la parte superior de la pieza de 2x4x8 pies.
9. Usando los tornillos de 5/81", asegure el contrachapado a la estructura. Asegúrese de que el contrachapado cubre toda la cara de los postes de 4x4x8 pies.
10. Utilizando los clavos de acabado de 1", fije la moldura pintada para enmarcar la madera contrachapada.
11. Coloque la pizarra completada en los agujeros. Vierta el hormigón en los agujeros para asentar la pizarra, utilice niveles para que la pizarra se asiente uniformemente.