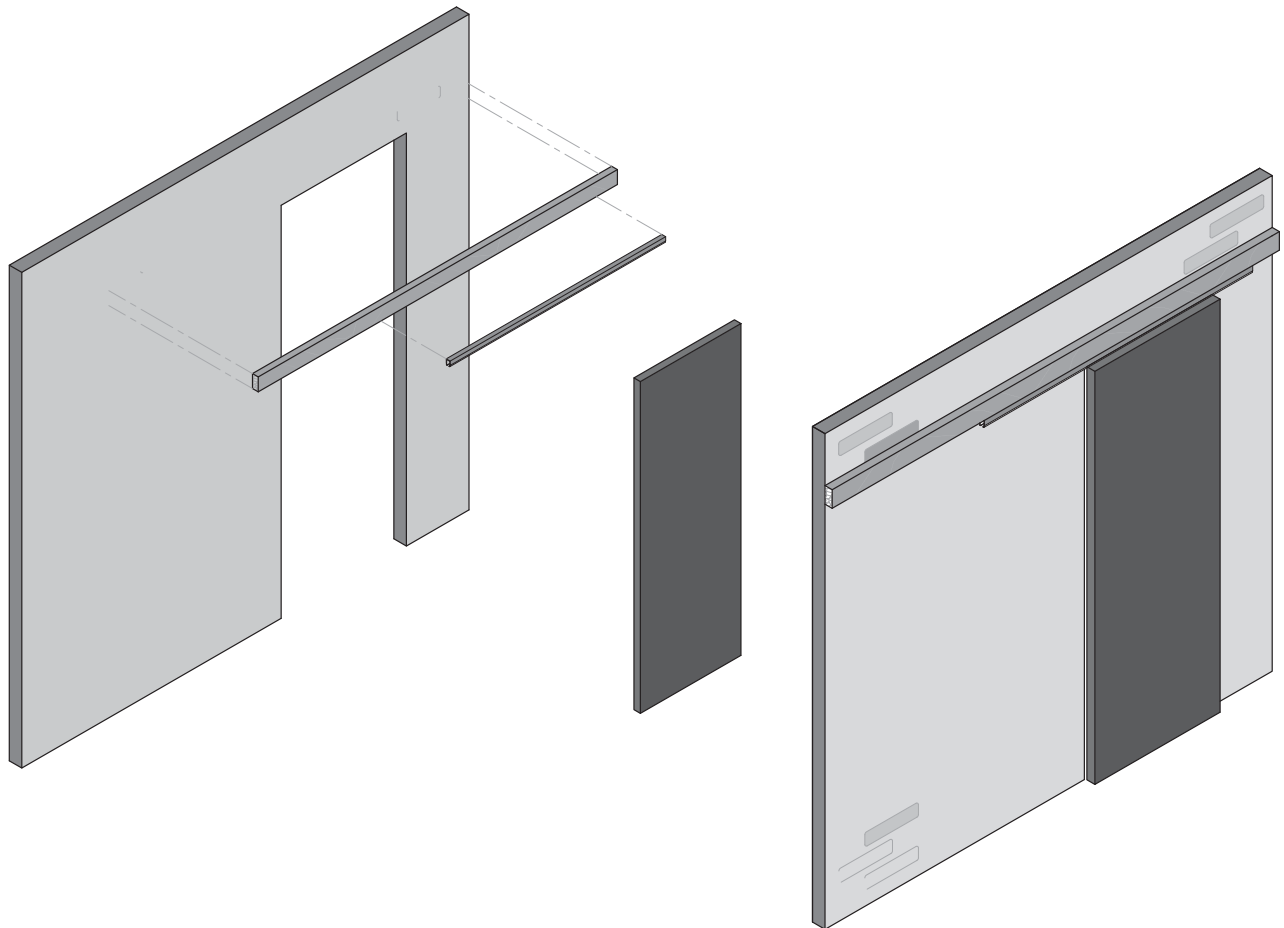




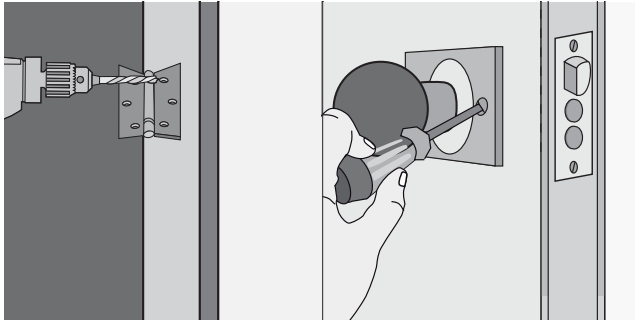
Cómo hacer una puerta corrediza de madera: planos y medidas

Haremos una puerta corredera, pero dejando los rieles a la vista, para incorporar la solución al ambiente, dándole una buena terminación. Y lo mejor es que se puede reutilizar la misma puerta que está instalada.



PASOS A SEGUIR: PREPARACIÓN PUERTA Y MARCO

1 Sacar la puerta



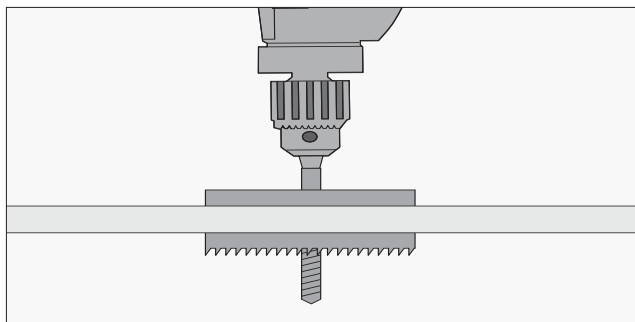
- Desatornillar las bisagras para sacar la puerta.
- Sacar la cerradura a la puerta.

Broca copa

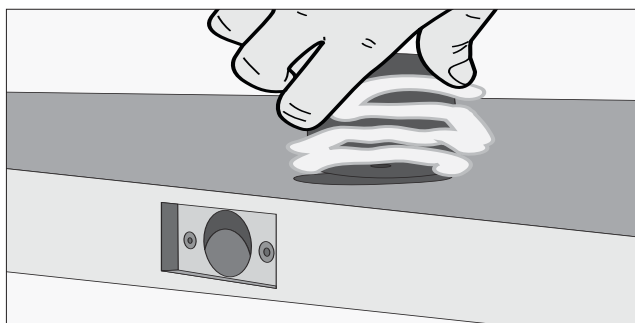
La broca o sierra copa es un accesorio del taladro que sirve para hacer agujero en madera o metal. Funciona con una broca que marca el centro de la perforación.



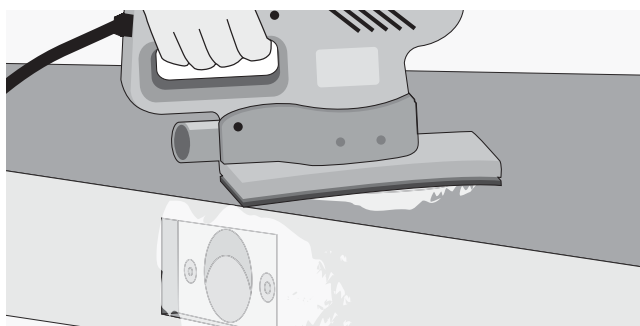
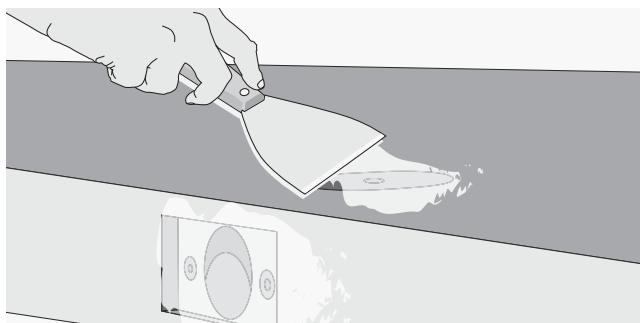
2 Tapar el agujero



- Con una sierra copa de 54mm de diámetro cortar un trozo de pino cepillado de 3x2", este círculo servirá para rellenar el agujero.
- Poner bastante cola fría al círculo de madera y embutirlo en el agujero.



3 Retapar



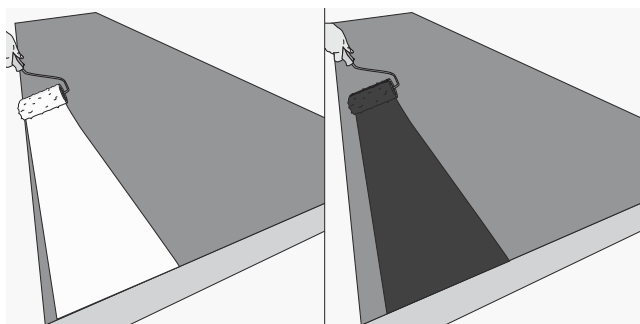
- Para mejorar la terminación aplicar pasta de retape alrededor del agujero de la cerradura tapado y en los calados de las bisagras. Dejar secar.
- Lijar la pasta de retape y aprovechar de pulir la superficie para quitarle el brillo a la pintura existente, sobre todo si está pintado con esmalte sintético.

Pasta de retape:

Las pastas de retape son unas masillas blandas que sirven para mejorar la terminación de muebles antes de pintar o barnizar. Se aplican con espátula, sacando todo el exceso, se deja secar y después se lija para mejorar su terminación e igualar con la textura de la madera. Hay en color blanco, cuando se pintará o lacará encima, pero también hay tonos madera cuando se prefiere usar barniz.

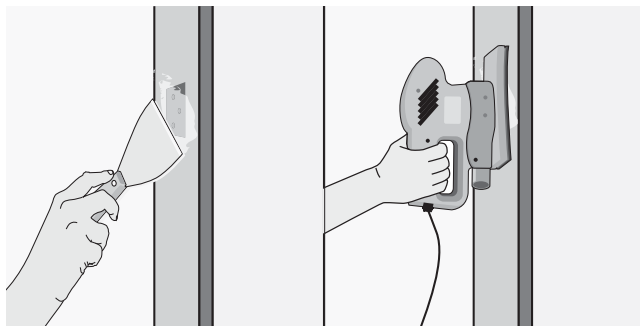


4 Pintar la puerta



- Aplicar como neutralizador del color oscuro un óleo opaco blanco, así será más fácil que el nuevo color quede parejo. Dejar secar
- Pintar finalmente con esmalte al agua porque es lavable y resistente a los hongos.

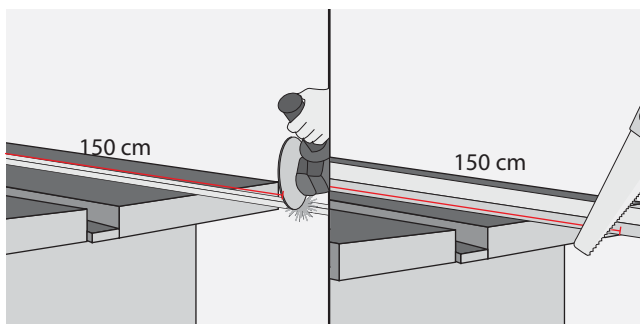
5 Rellenar el marco



- Aplicar pasta de retape en los calados de las bisagras que quedaron en el marco.
- Y una vez que esté seco se lija para volver a pintar.

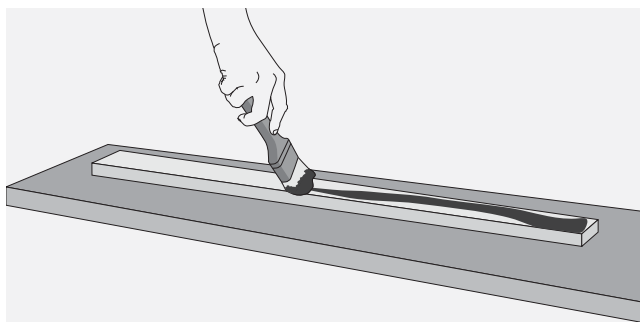
PASOS A SEGUIR: RIEL PARA LA PUERTA

1 Cortar el riel y soporte



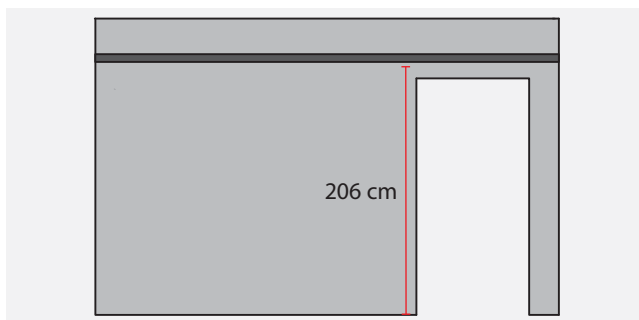
- El riel debe medir un poco más del doble de la puerta, en este caso se dejará a 150 cm.
- El soporte donde se colgará el riel es una tabla de 2x4", y debe medir lo mismo del riel, o en el caso particular que dé el espacio se puede dejar más largo, todo depende del lugar donde se fijará. Esta tabla se corta con la sierra circular.

2 Pintar el soporte

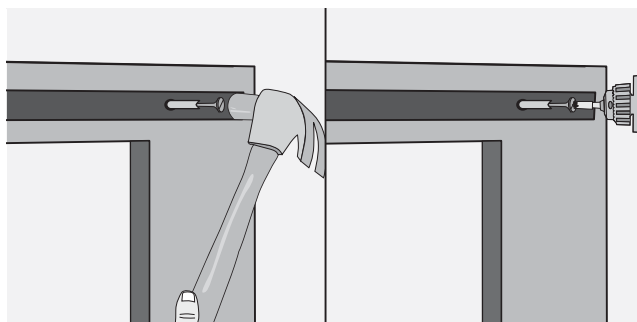
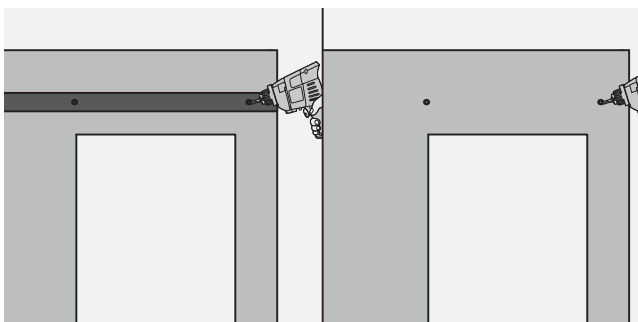


- Pintar la tabla de 2x4" cortada con el mismo color que se eligió para la puerta.

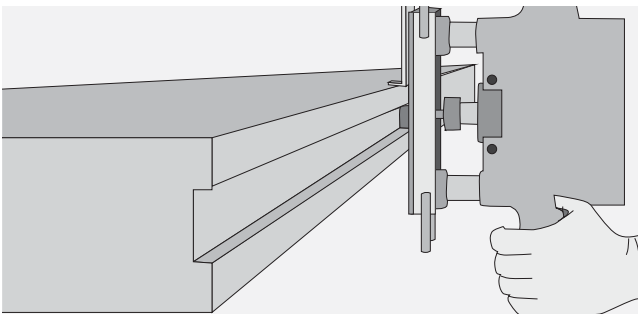
3 Fijar el soporte



- La tabla cortada irá fija a una altura de 206 cm desde el piso. Esta medida se obtiene sumando la altura de la puerta que en este caso es de 2 mt más 6 cm que es la distancia que se necesita para que entren el riel y la placa de montaje.
- Una vez definida la altura, se hacen agujeros en la tabla, son 4 repartidos equitativamente, se presenta el soporte, se nivela, y se traspasa al muro los agujeros con broca para concreto.
- Finalmente se fija el soporte con tarugos clavos que se martillan hasta que el tarugo quede a ras, para luego atornillar.

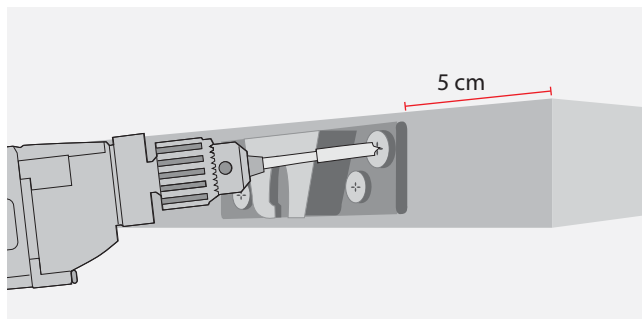


4 Hacer calado



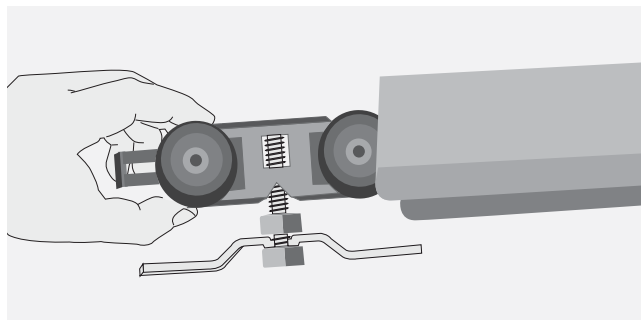
- Hacer un rebaje de 12 mm en el canto inferior de la puerta, justo en su eje. Esto se hace con la fresadora y es necesario para que se puede deslizar por un guía que pondremos en el suelo.

5 Atornillar la placa de montaje



- Para colgar la puerta en el riel hay que fijar las placas de montaje en el canto superior de la puerta, van a 5 cm desde cada borde

6 Montar la puerta



- Hacer el montaje final introduciendo en cada extremo del riel un carro con ruedas y un freno, procurando que estos frenos queden mirando hacia el interior.
- Con las placas de montaje que están puestas en la puerta colgarla en los carros con ruedas. Este ajuste se debe hacer con una llave.

