



¿CÓMO REPARAR? ESCALERA DE MADERA

El alto tránsito que tienen las escaleras en una casa nos demanda hacer una mantención periódica y reparar aquellas zonas deterioradas, no sólo por un asunto estético sino también porque los peldaños gastados y las barandas inseguras pueden ser causa de accidentes en el hogar. Hay ciertas labores que se pueden realizar fácilmente y sin gran cantidad de materiales o herramientas.



Herramientas a utilizar

- Espátula
- Lijadora
- Cordel
- Taladro
- Sierra manual
- Brocha

Materiales a utilizar

- Cera virgen
- Lijas
- Barandas o pasamanos madera
- Escuadras
- Tarugos
- Tornillos roscalata
- Vitrificante madera

Una de las propiedades de la madera es que frente a imperfecciones o fisuras se puede reparar rellenando o emparejando esos daños con masilla de retape o cera virgen. Ambos productos son fáciles de aplicar, necesitan un tiempo de secado y para una buena terminación deben ser lijados.

Cera virgen

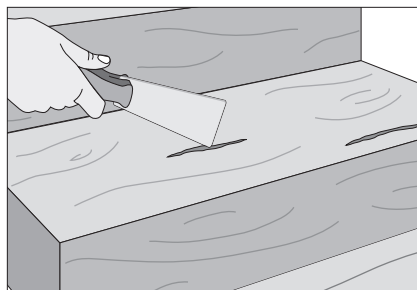
Es un material con un acabado más natural, tiene un tono miel y puede ser barnizado o vitrificado.

Pasta retape

Es una masilla que viene en tono neutro o con colores que asemejan distintas maderas, también puede ser barnizado o vitrificado.

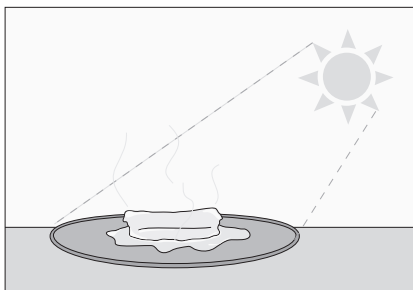
REPARAR GRIETAS MADERA

1 Marcar imperfecciones

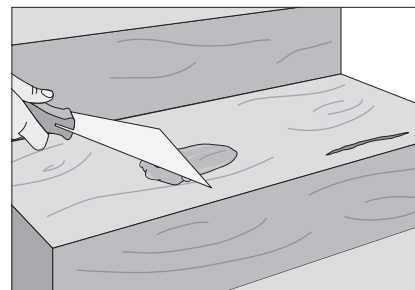


- Con la espátula se marca y raspa las grietas, imperfecciones o daños que se necesita rellenar con la cera virgen.
- Esto es necesario para tener claro hasta donde se debe retapar.

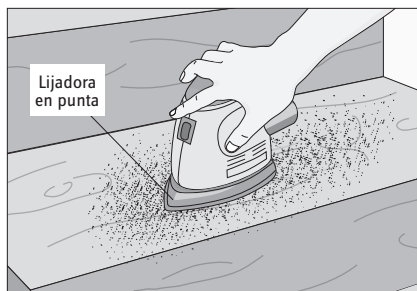
2 Rellenar



- Calentar con la mano, al sol o a baño maría la cera y cortar con la espátula un trozo de acuerdo a la grieta que se quiere rellenar.
- Con la ayuda de la espátula ir metiendo la cera dentro de la grieta o fisura.
- Pasar la espátula a ras de la madera para sacar todo el exceso de cera.



3 Lijar



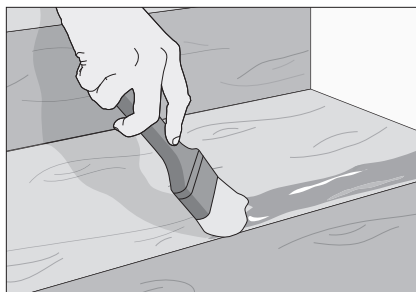
- Una vez que la cera está seca se lija, esto sirve para emparejarla y que quede lo más lisa posible, además se le pega un poco de aserrín lo que ayuda a simular la apariencia de la madera.
- Lijar todos los peldaños, así se renueva y limpia la primera capa de la madera.

► Revisar la ficha «Trucos para trabajar con lija»

RECOMENDACIONES

Una buena manera de lijar los peldaños es con una lijadora en punta, que sirve para llegar a todos los bordes y esquinas. Además es necesario usar 2 grosores de lija, primero una más gruesa que saque la primera capa de vitrificante antiguo y después una fina que empareje y pulga las imperfecciones.

4 Vitrificar



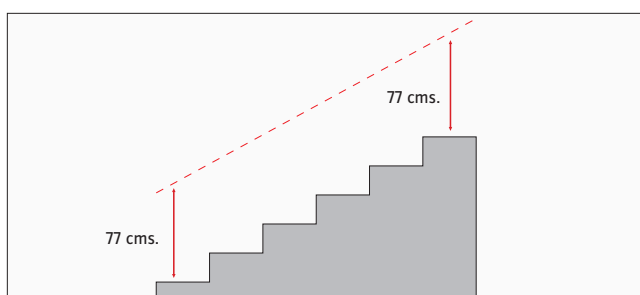
- Para terminar se aplica con la brocha un vitrificante para pisos.
- Forma una película dura, resistente a los rayones y muy fácil de limpiar, sólo se necesita un paño húmedo.

RECOMENDACIONES

Todos los vitrificantes tintos distintos tiempos de secado, por lo que es indispensable leer las instrucciones para hacer la aplicación según recomienda el fabricante.

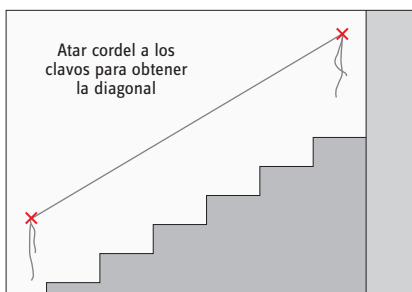
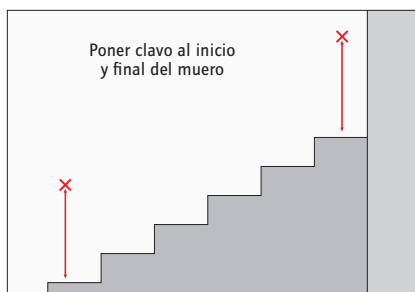
INSTALAR BARANDAS

1 Medidas



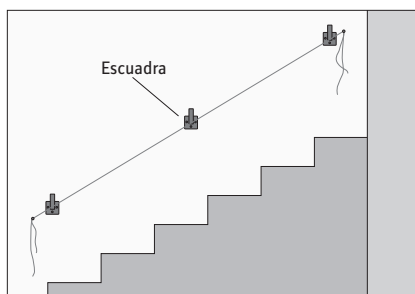
- Lo primero es definir la altura que se quiere para el pasamano. 77 cms. de alto es una buena medida.
- A lo largo de dónde irá la baranda se marca en varios puntos (sobre todo al inicio y final del muro) esta altura de 77 cms.
- Si la escalera tiene forma de L además se deberá marcar el encuentro de los 2 pasamanos.

2 Marca diagonal



- Poner un clavo al inicio y final del muro, a la altura de 77 cm que se marcó.
- Para no rayar la pared se amarra un cordel en esos clavos que definirá la diagonal que debe seguir la baranda.

3 Escuadras

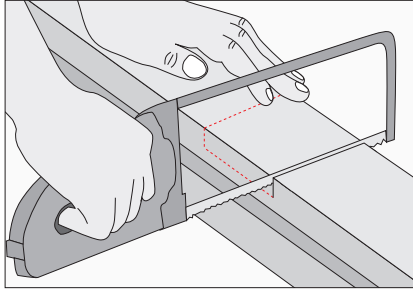
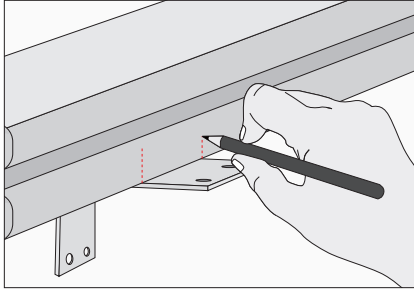


- Siguiendo la diagonal del cordel instalar las escuadras al muro.
- Marcar cada una de la ubicación de las escuadras y hacer perforaciones con la broca.
- Poner tarugos y fijarlas con tornillos roscalata.

RECOMENDACIONES

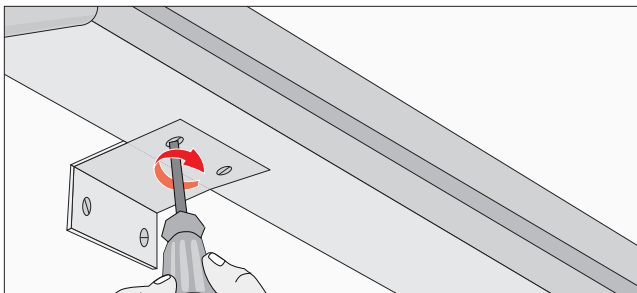
La cantidad de escuadras en un pasamano dependerá del largo que tenga, por lo general para una baranda que mide XX mt es suficiente 3 escuadras.

4 Calados



- Dependiendo del tamaño de la escuadra se tendrá que hacer un pequeño calado para que las escuadras tengan apoyo y queden ocultas en el interior del pasamano.
- Se marca el ancho de la escuadra en la baranda y se hace el rebaje con una sierra de mano.

5 Fijar pasamano



- Poner las barandas sobre las escuadras.
- Fijar con tornillos.