



¿CÓMO CONSTRUIR? DECK

Cuando queremos aprovechar un espacio al aire libre debemos pensar en el tipo de suelo, ya que esa superficie marcará las actividades y el uso que le podemos dar al lugar. Alternativas de pisos para el exterior hay muchas, pero una que sin duda da un aspecto natural y armónico con el entorno es el deck de madera, un piso de tablas muy estable y duradero que se ve muy bien en patios pequeños, terrazas o cómo zonas de tránsito en el jardín. El que construiremos en este proyecto mide 3 x 2,70 metros.



Herramientas a utilizar

- Sierra circular
- Taladro
- Broca madera
- Punta atornillar
- Pala
- Picota
- Martillo
- Formón
- Lienza
- Huincha de medir

Materiales a utilizar

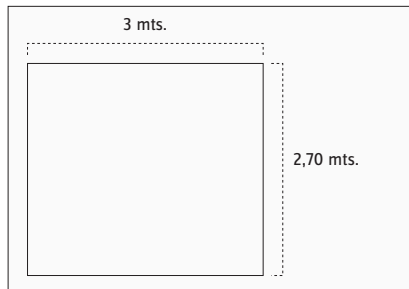
- 23 tablas de pino 5x1"
- 8 vigas pino 2x4"
- Protector para madera
- Tornillos
- Clavos
- 10 fierros de 55 cm
- Mortero
- Gravilla
- Herbicida

La madera de pino es un excelente material para construir estructuras que estén en el exterior, ya sea para recubrir muros, hacer pisos o fabricar muebles. Pueden ser tablas, vigas o listones, trabajarlas como madera cepillada o en bruto. El complemento perfecto para la madera de pino, sobre todo si estará en el exterior, son los barnices y protectores, en este caso como será un piso altamente transitado escogimos un impregnante o protector de madera que es absorbido completamente, dejando la superficie a poro abierto, para que el material no pierda sus capacidades de contraerse y respirar.

ANTES DE COMENZAR

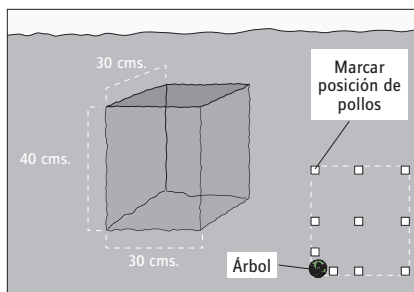
- Nivelar el terreno
- Eliminar las malezas

1 Organización del espacio



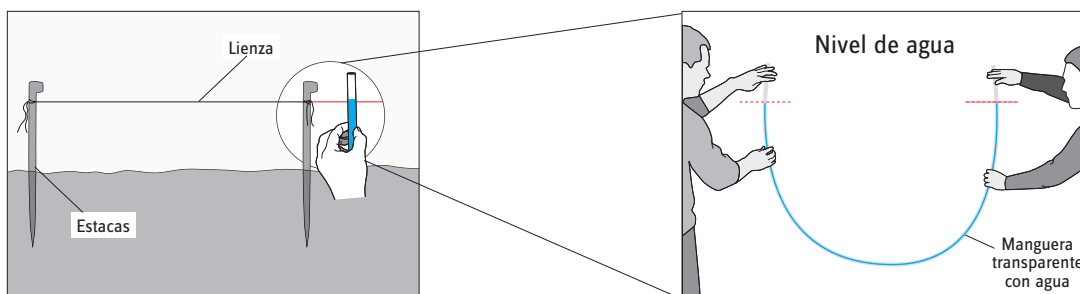
- Delimitar el lugar, marcando con la pala o con un poco de yeso la ubicación exacta del deck. En este caso un espacio de 3 x 2,70 metros.

2 Construcción pollos



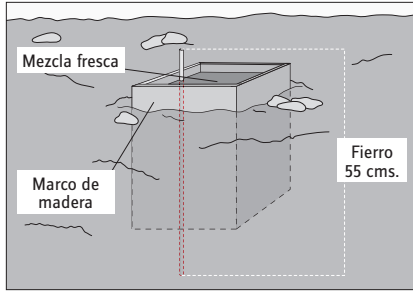
- Marcar la posición de los 10 pollos o bloques de hormigón darán estabilidad y firmeza a las vigas.
- Para formar cada uno de ellos se hace con la pala una base de 30x30 cm y 40 cm de profundidad.

3 Altura de los pollos



- La altura y nivelación de los pollos se determina con una lienza amarrada a estacas en la tierra.
- Para que la lienza quede a la misma altura en todas las estacas usamos el nivel de agua.

4 Rellenar pollo

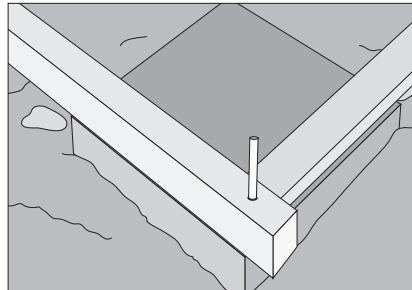


- Alrededor del pollo construir un marco con tablas de madera.
- Rellenar con el mortero predosificado. Se prepara según la cantidad de agua que indica el fabricante.
- Con la mezcla aún fresca enterrar en cada pollo fierros de 55 cm de largo.

Tips:

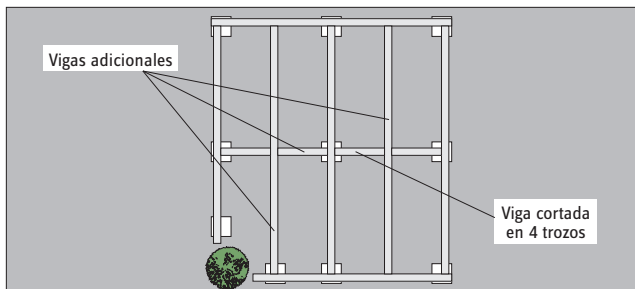
El mortero se debe dejar secar por 24 horas y sólo después se puede sacar el cuadrado de tablas de cada pollo.

5 Fijar vigas



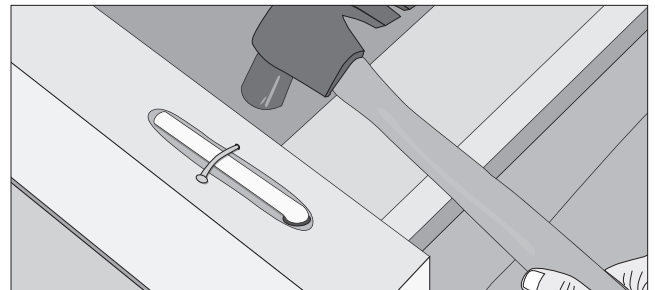
- Presentar las 5 vigas en el terreno y marcar la posición dónde se topa con el hierro de cada pollo.
- Hacer en ese encuentro un agujero con broca para madera que sirva para calzar la viga y el hierro.

6 Otras vigas



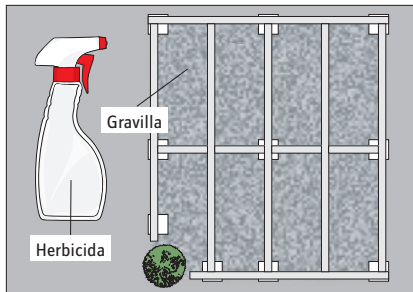
- Se deben clavar otras 2 vigas en forma vertical.
- Además fijar 1 viga en forma horizontal cortada en 4 trozos, para que vaya entre medio de las vigas verticales.

7 Terminación del hierro



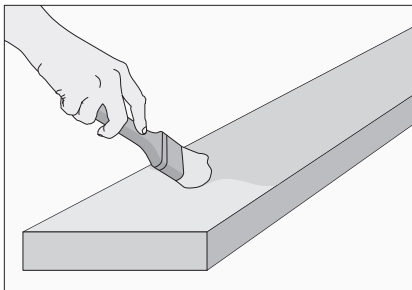
- Para que el hierro quede escondido se hace con el formón un calado en la madera.
- Se golpea el hierro hasta meterlo en el calado y para que no se mueva se pone en forma perpendicular un clavo.

8 Prevenir malezas



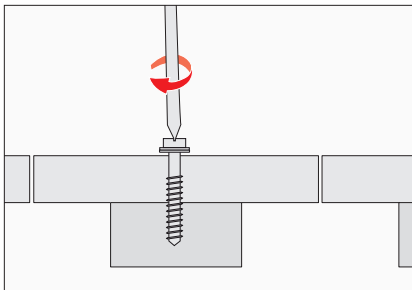
- Aplicar herbicida para que no salgan malezas.
- Echar una capa de gravilla, esto además de evitar malezas mejorará el drenaje del terreno.

9 Proteger madera



- Aplicar a las vigas que ya están instaladas y a las tablas que formarán el deck un imprégnate o protector de madera.
- Puede ser un protector incoloro o con tinte.

10 Atornillar tablas



- En cada encuentro con las vigas se fijan las tablas con tornillo para madera.
- Si el deck integra árboles u otras estructuras propias del jardín algunas tablas se deberán cortar para seguir la forma adecuada.

