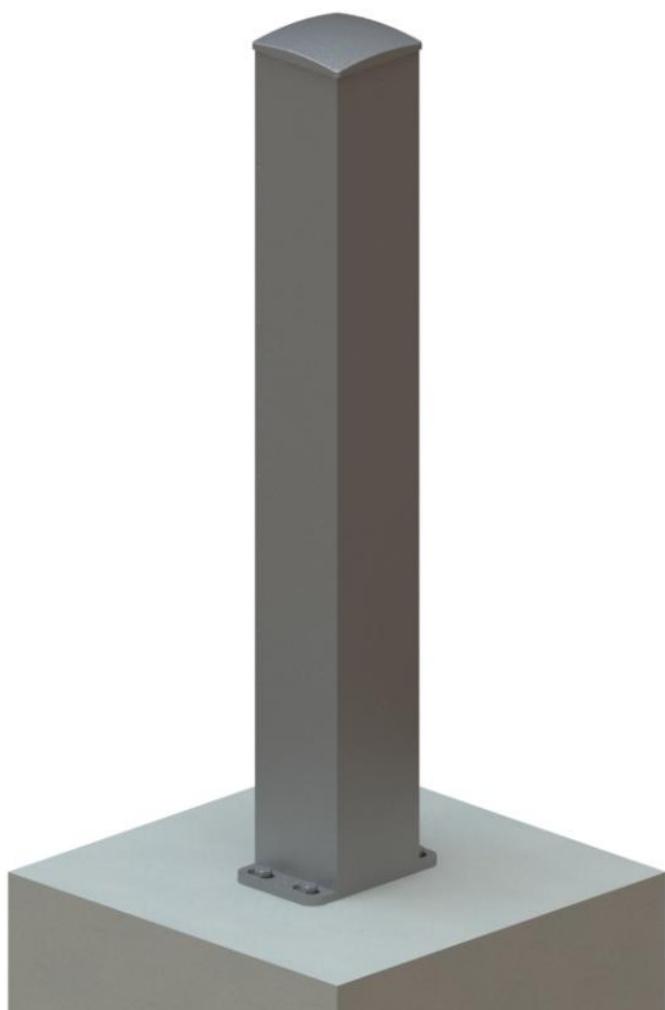


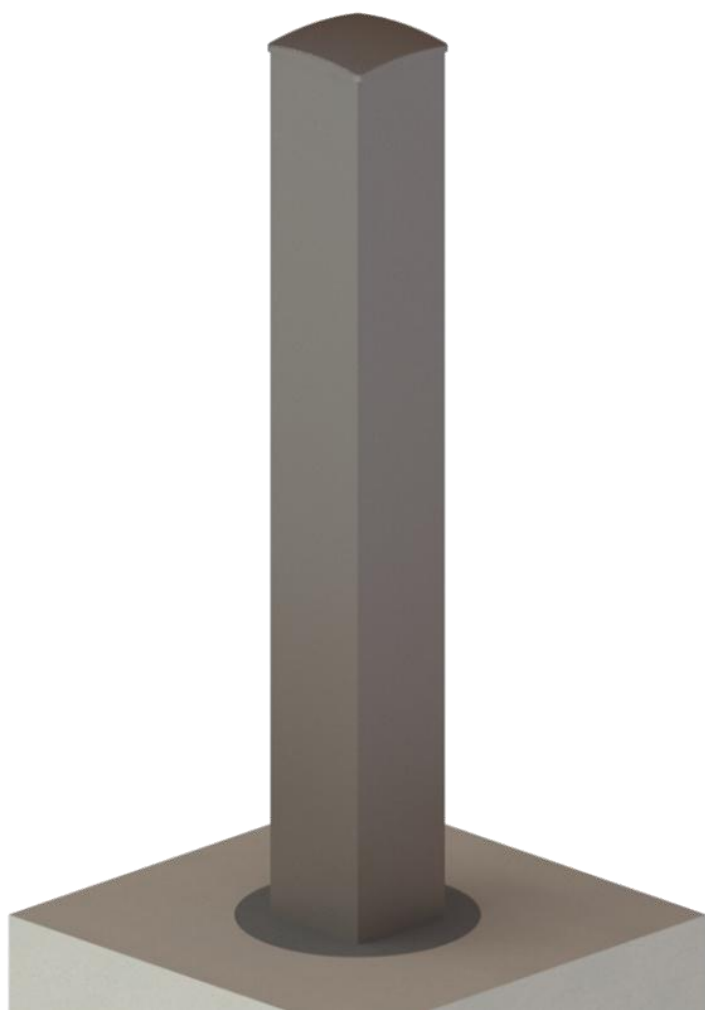


INSTRUCCIONES de ayuda a la instalación

Poste 100 x 100



Sobre pletina



Sellado



Fijación del poste de 100 (sobre pletina)

Elementos necesarios



Poste de 100
sobre pletina



Tacos y tornillos de
fijación

Herramientas necesarias



Taladro
+ broca adaptada

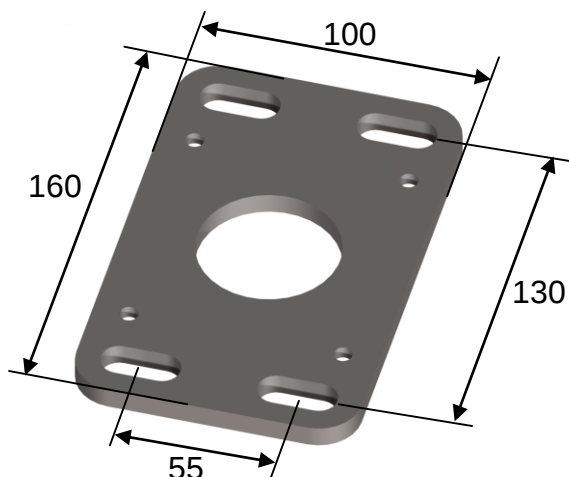


Llave n.º 13

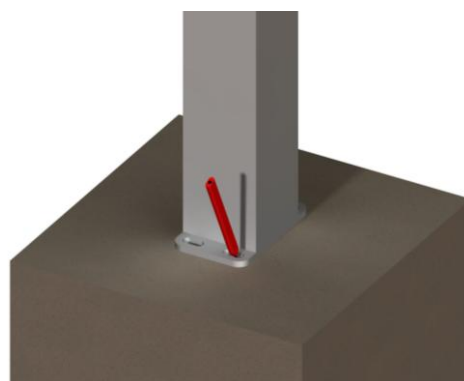


Nivel

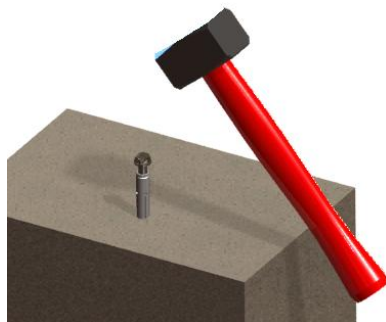
Pletina de poste de 100:



Paso 1: Coloca el poste en el lugar deseado y taladra los orificios.



Paso 2: Coloca el soporte e inserta los tacos. (Utiliza fijaciones adaptadas al soporte.)



Paso 3: Atornilla el conjunto al soporte, comprobando el aplomo del poste.

En caso de no estar correctamente aplomado, utiliza cuñas de carpintero (no incluidas).

Para terminar la colocación, pega la tapa de remate con silicona.



Es posible taladrar y roscar directamente el poste a la medida de los elementos de fijación elegidos.

De lo contrario, si no se roscan, será necesario colocar una contratuerca en los tornillos de fijación.



Fijación de los pilares de 100 (sellado)

Recomendación de **sellado** para la instalación de un **carro** o una **escuadra de guía**

Componente necesario

Herramientas necesarias



Poste de 100 x 100



Hormigón



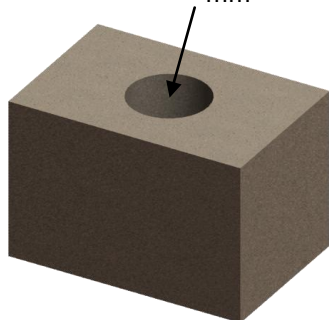
Taladro +
broca
adecuada



Nivel

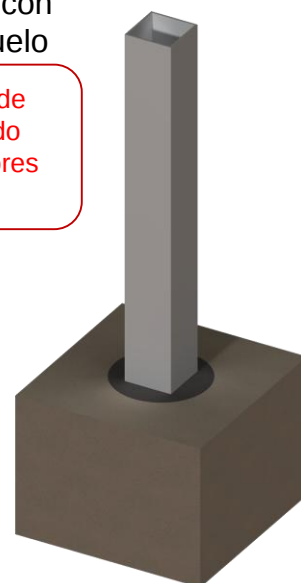
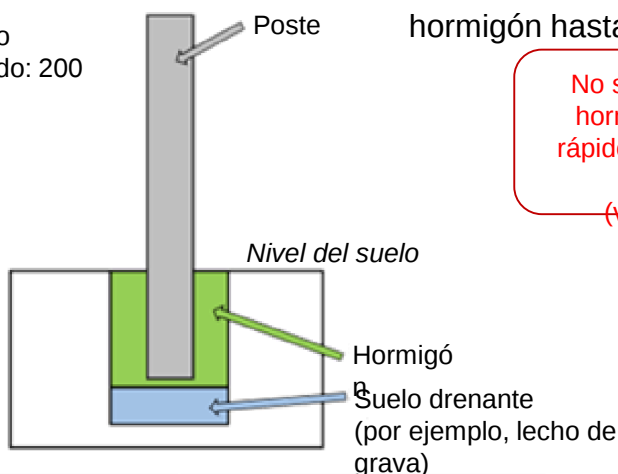
Paso 1: Realiza un hueco (consulta la tabla siguiente para conocer la profundidad)

Ø de sellado
recomendado: 200
mm



Paso 2: Coloque el poste y rellene tanto el hueco como el poste con hormigón hasta el nivel del suelo

No se permite el uso de hormigón* de fraguado rápido, ni de aceleradores de fraguado (véase «hormigón compatible»)

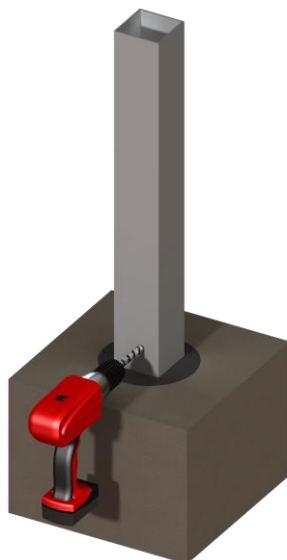


Altura sobre suelo	De 0 a 1000 mm	De 1001 a 1500 mm	De 1501 a 1800 mm	De 1801 a 2000 mm
Profundidad de sellado	150 mm	200 mm	300 mm	400 mm

Paso 3: Nivelas el poste antes de que el hormigón se endurezca



Paso 4: Realiza un taladro (Ø 6 mm) para la evacuación del agua en la unión entre el hormigón y el aire



Paso 5: Pega el contera con silicona



Será necesario colocar una contratuerca en los tornillos de fijación.



Fijación de los pilares de 100 (sellado)

Consejo de **sellado** para la instalación de **bisagras para puertas peatonales** (fijación de elementos pesados)

Componente necesario



Postes de 100 x 100



Hormi
gón



Nivel

Para la instalación de los pilares, es recomendable realizar una zapata. La cimentación tendrá una profundidad mínima de 30 cm y, dependiendo de la región, deberá ser mayor; habrá que tener en cuenta la profundidad por debajo del nivel de congelación.

Los pilares son huecos y sirven principalmente como encofrado; en ningún caso deben utilizarse vacíos.

Las barras de armadura de la zapata con el armazón de los pilares.



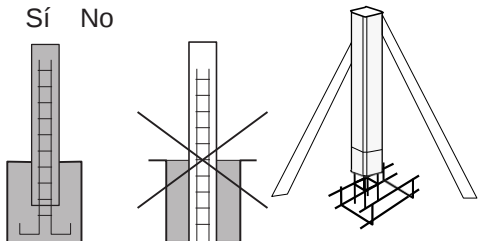
Puede:

- Hunder toda la zapata con los pilares ya colocados y sujetarlos con listones de madera y sargentos.

o

- Echar la zapata y, antes de que el hormigón / cemento se endurezca, colocar el poste hundiéndolo 5 cm en la zapata. También deberá sujetarlos en su sitio con listones de madera.

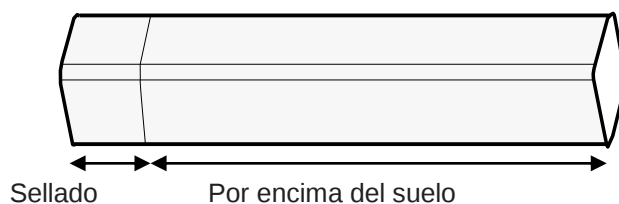
Sí No



Es imprescindible realizar el hormigón / cemento de los cimientos y el relleno del poste de una sola vez. Rellene hasta por encima de las barras de armadura

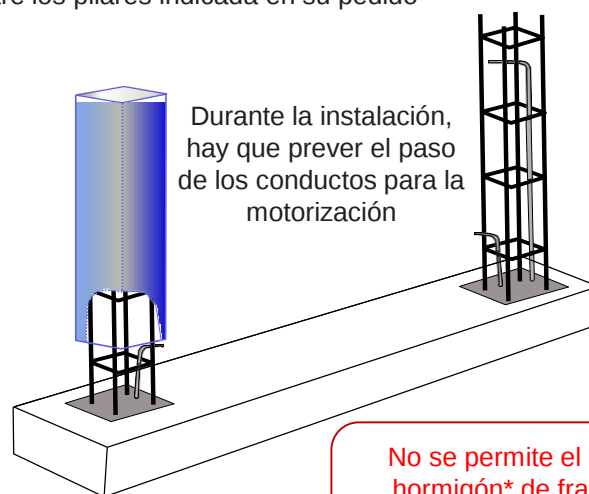
Herramientas necesarias

Marque con una línea la altura sobre suelo del poste antes de proceder a su instalación.



La altura sobre el suelo debe ser igual a la altura de la puerta más 15 cm.

ATENCIÓN: Es imprescindible que respete la distancia entre los pilares indicada en su pedido



No se permite el uso de hormigón* de fraguado rápido, ni de aceleradores de fraguado (véase hormigón compatible)

Para colocar la bisagra superior, apoye la hoja sobre las cuñas y la bisagra superior instalada en el montante. Coloque la base de fijación de la bisagra en contacto con el poste y marque su contorno.

Si las bisagras van sobre bases de fijación / pletinas, pueden instalarse en el poste antes de realizar el sellado. Tendrá que colocar una contratuerca en el tornillo.



Hormigón compatible

El único hormigón compatible con nuestros productos es el hormigón fabricado a base de cemento, arena y grava mezclados sin adyuvantes.

Elaborar hormigón

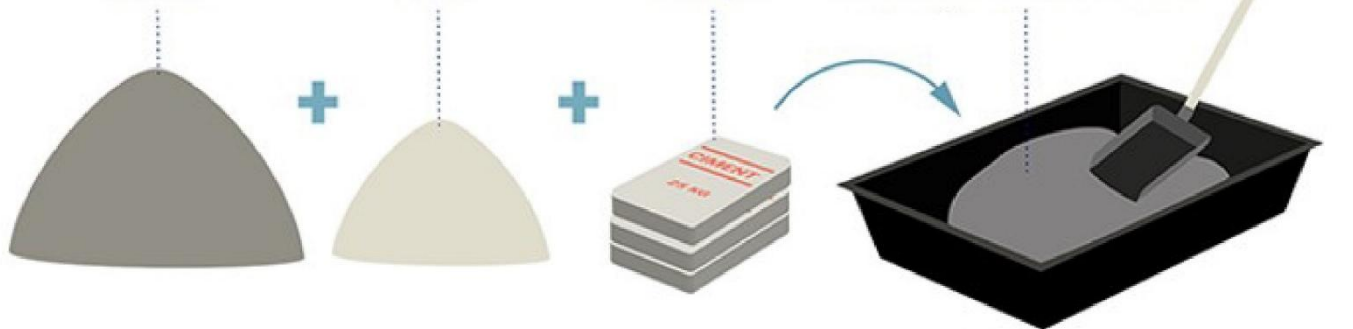


Gravilla

Arena

Cemento

Mezclar los elementos secos



Excavar un volcán

Añadir de forma progresiva el agua y mezclar con una pala

Hasta obtener la consistencia deseada



«Se pueden añadir productos químicos a los demás tipos de hormigón. No controlamos las interacciones entre estos productos y el aluminio».



Fabricación FRANCESA

