

MONTAJE DE CARPINTERÍA INTERIOR - FIJACIÓN DE MARCO

La metodología de instalación descrita a continuación es la misma en cuanto a procedimiento y pasos sin importar si la abertura cuenta con premarco de pino, tacos de madera provistos por la dirección de obra o algún otro material.

La empresa recomienda NO colocar la abertura hasta que no se encuentren instalados los pisos y no se hayan terminado las paredes lindantes con la terminación correspondiente (marmol, yeso, cerámicos, etc).



IDENTIFICACIÓN DE POSICIÓN:

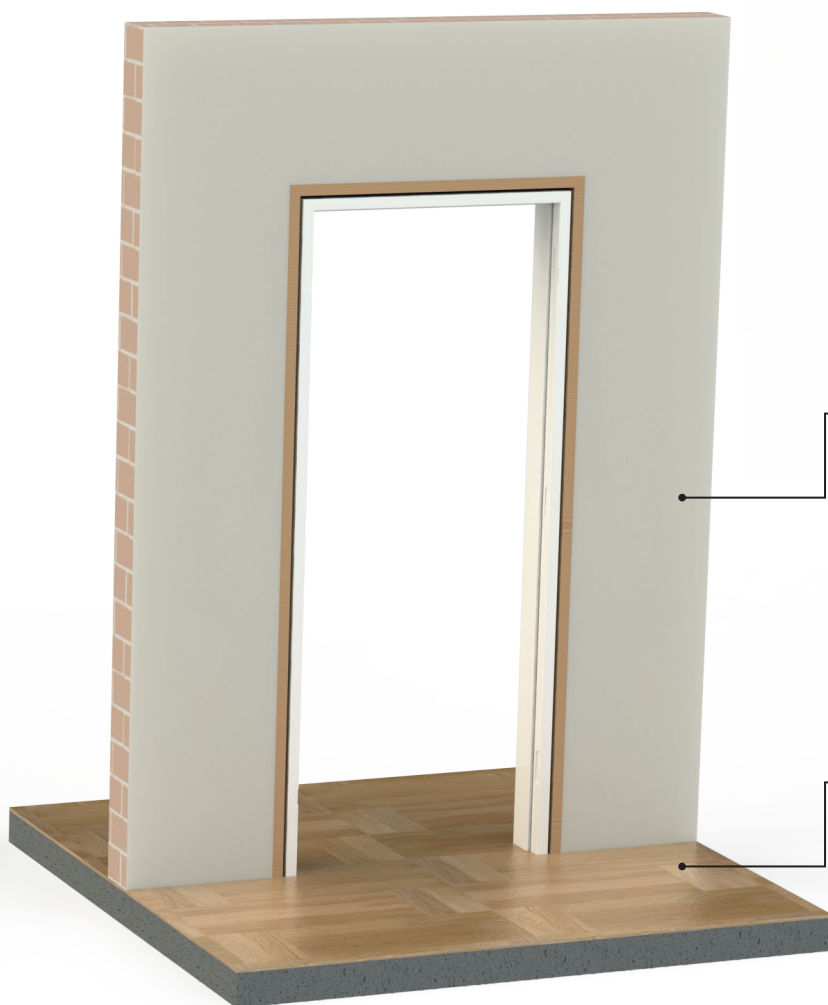
Lo primero que hay que hacer es identificar la ubicación de cada abertura y el sentido de apertura de la misma.

Si posee un premarco provisto por Marroncelli, podrán encontrar una etiqueta (ver detalle) la cual indica el número de posición.

De no poseer dicho Premarco, cada marco viene identificado con el número de posición que figura en el pedido.

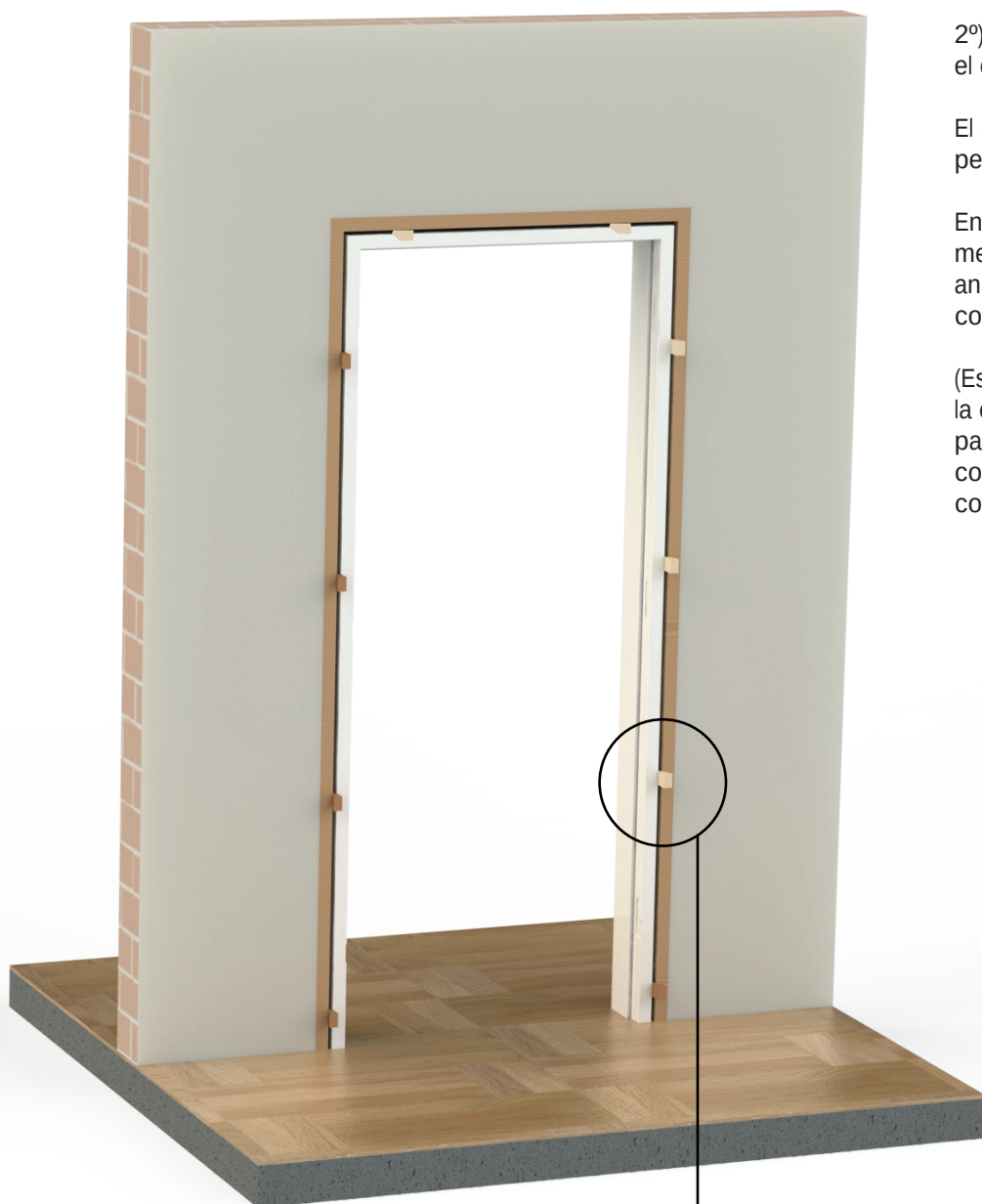
1º) Una vez identificada cada posición según el pedido presentar el marco dentro del vano recuadrado, ya sea porque posee premarco o porque fue recuadrado por la obra.

El Marco se instalará a filo interior.



• Paredes terminadas con los revestimientos correspondientes.
El marco cajón tiene el mismo espesor de tabique que la pared contemplando revestimientos y terminaciones.

• Piso interior colocado antes de la instalación del marco.

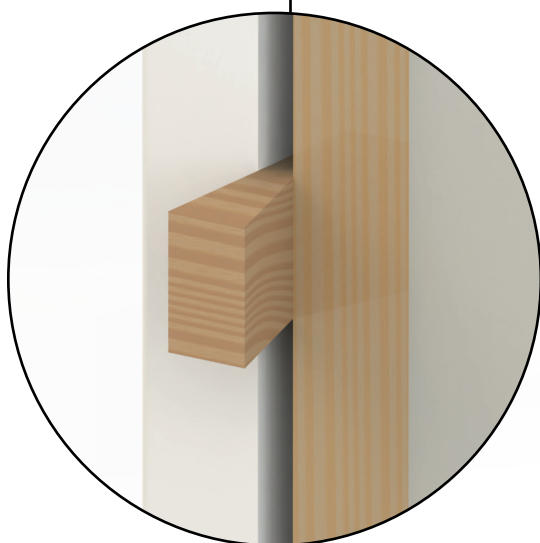


2º) Acuñar las patas del marco a plomo y el cabezal a nivel.

El premarco contempla 10 mm de luz perimetral.

En el caso de no tener premarco las medidas indicadas en el pedido cómo ancho mampostería y alto mampostería contemplan 10 mm de luz perimetral

(Es importante que al momento de realizar la obra, no haya errores en el plomo de la pared, ya que la puerta tiene que colocarse de manera correcta y no puede compensar un plomo incorrecto).



Cuña de madera

La misma se tiene que colocar tanto en las patas como en el cabezal, del lado interior y exterior de la abertura. Permitirá presentar y regular el posicionamiento del marco de manera preliminar para poder fijarlo en la ubicación correcta dentro del vano.

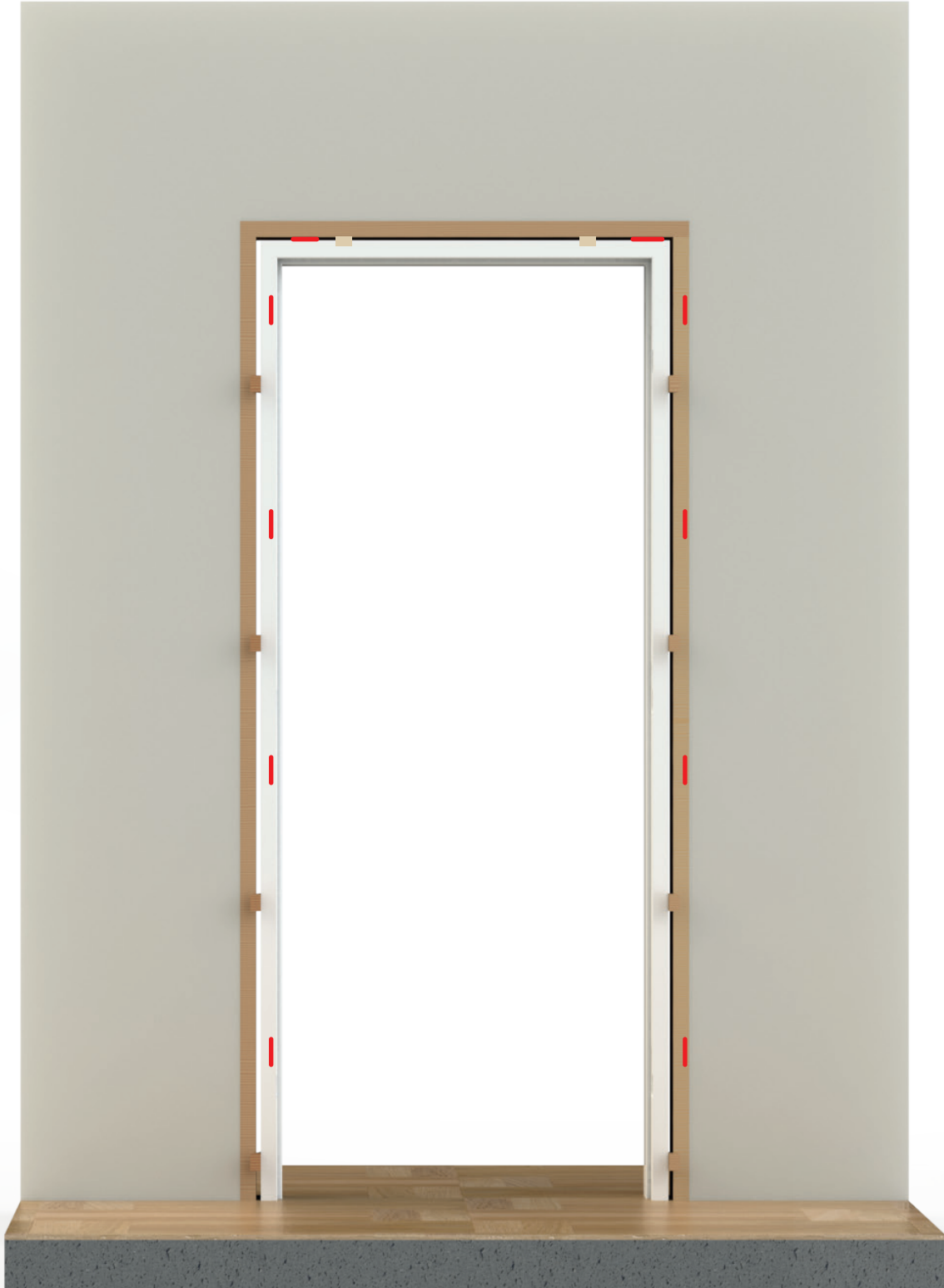
Si no hay premarco , se marcara la mamposteria atraves de los agujeros de fijación que tiene efectuado el marco , deberá retirarse los burletes para realizar esta operación.

Una vez marcada la mamposteria se retirará el marco para perforar pata taco de nylon de 10 mm

3º) Una vez acuíñado el marco de manera correcta, se procederá a colocar espuma de poliuretano en algunos puntos del marco para fijarlo a la mampostería sin retirar las cuñas.

Los 10mm de luz perimetral permiten que ingrese la cánula del tubo de espuma y se pueda cargar en forma de cordones todo a lo largo del tabique.

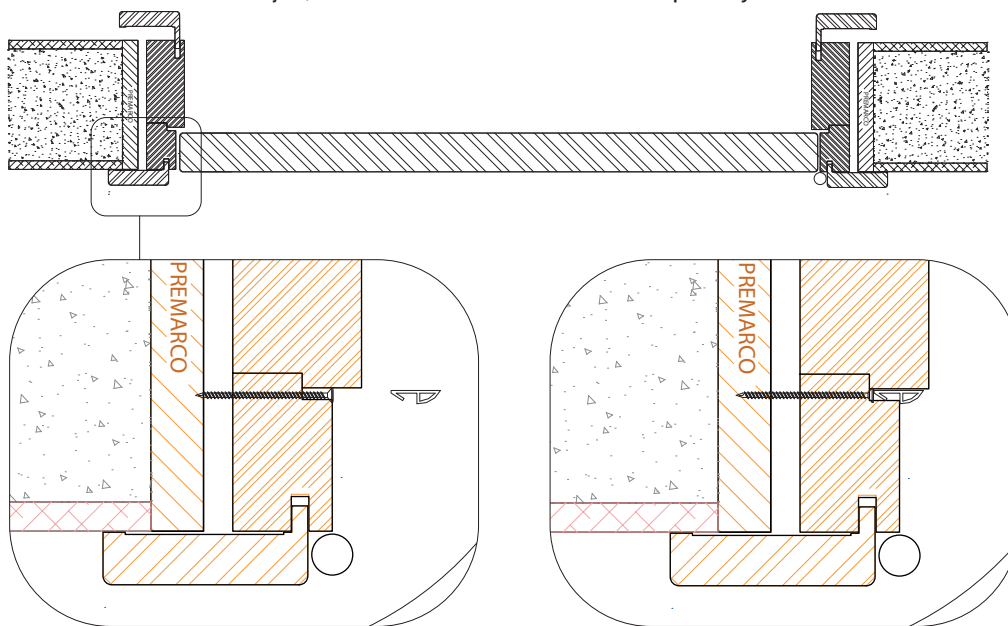
A modo de ejemplo, se han colocado puntos de color en el gráfico que se encuentra a continuación para identificar la posición de la espuma (—).



4º) Tras probar el correcto funcionamiento de la hoja.

En caso de una Puerta Interior de 1 hoja, los tornillos se colocarán solamente en las patas.

En caso de una Puerta Interior de 2 hojas, los tornillos se colocarán en las patas y el cabezal.



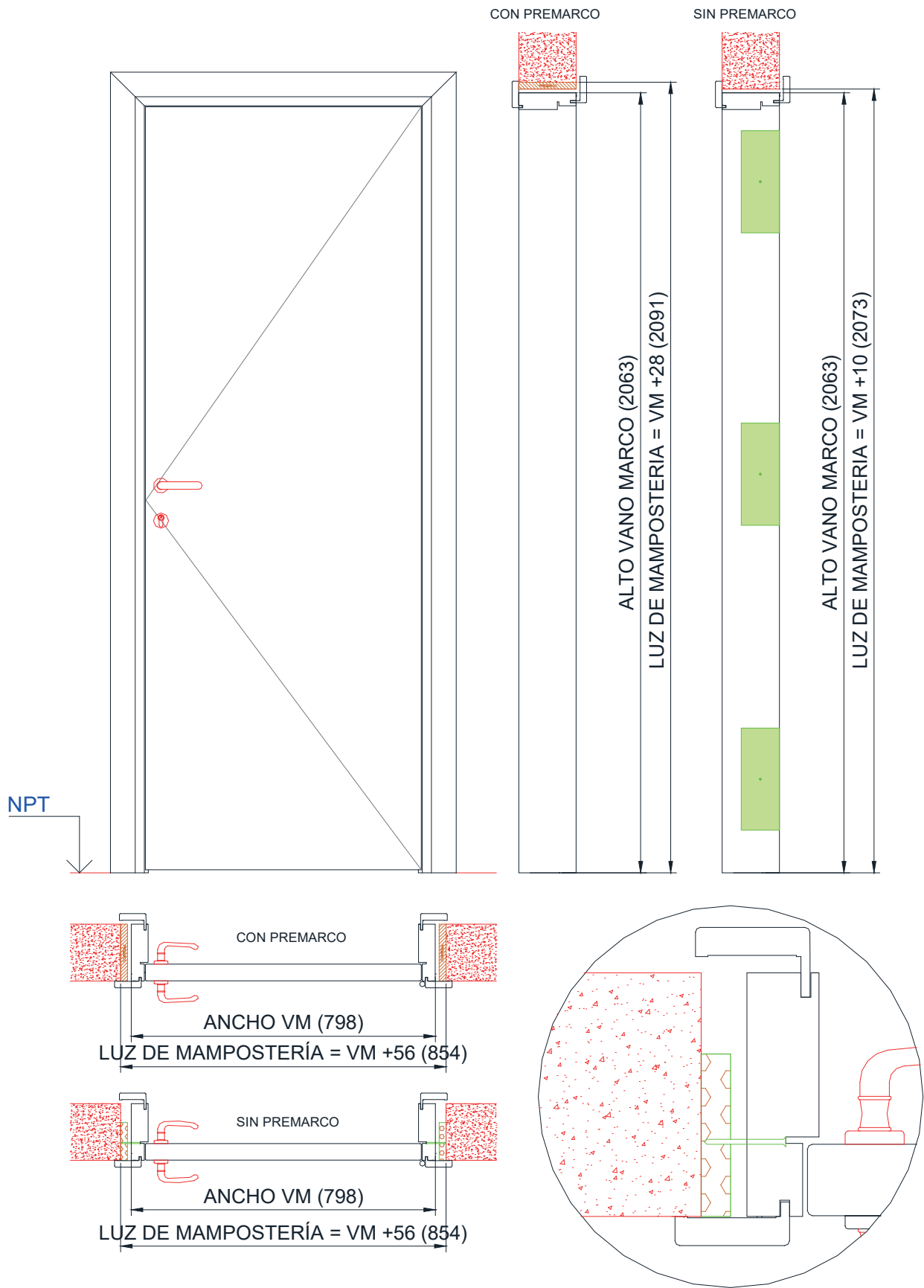
5º) LUEGO DEL SECADO DE LA ESPUMA, COLGAR LA HOJA Y PROBAR SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO.

Se revisará la regulación de las bisagras y las luces entre el marco y la hoja. De ser necesario, se realizará ajuste en las mismas para que la luz sea pareja.

También se verificará el correcto funcionamiento de la misma, siendo entendido por correcto funcionamiento que la hoja cierre bien (verificando el contrafrente), que la hoja no toque el piso en todo su “barrido” de apertura, que la hoja esté tocando los burletes.



ESQUEMA DE COLOCACIÓN DE TACOS DE FIJACIÓN EN PUERTA DE INTERIOR



Esquema de Colocación de Tacos de Fijación a Mampostería para Puertas Interiores

Este esquema detalla la correcta instalación de tacos de fijación a mampostería, para asegurar la estabilidad y seguridad de las puertas interiores.

Materiales necesarios:

- Tacos adecuados para mampostería.
- Tornillos adecuados para los tacos.
- Taladro con broca de diámetro apropiado.
- Destornillador o atornilladora eléctrica.
- Nivel para garantizar la alineación correcta.

Pasos:

Elección del lugar de instalación:

Determine la ubicación adecuada para la colocación de los tacos de fijación. Asegúrese de que estén alineados correctamente con los puntos de montaje de la puerta y a una altura que garantice la estabilidad.

Marcado de los puntos de perforación:

Utilizando un lápiz o un marcador, marque los puntos donde se realizarán las perforaciones para los tacos de fijación. Utilice un nivel para asegurar que los puntos estén correctamente alineados y nivelados.

Perforación de los agujeros:

Con el taladro equipado con la broca adecuada, realice las perforaciones en la mampostería en los puntos marcados. Es importante que los agujeros sean lo suficientemente profundos para albergar completamente los tacos de fijación.

Inserción de los tacos:

Inserte los tacos de expansión en los agujeros perforados. Asegúrese de que estén completamente ajustados en la mampostería para garantizar una sujeción sólida.

Montaje de la puerta:

Con la ayuda de otra persona si es necesario, coloque la puerta en su posición correspondiente. Alinee los puntos de montaje de la puerta con los tacos de fijación instalados en la mampostería.

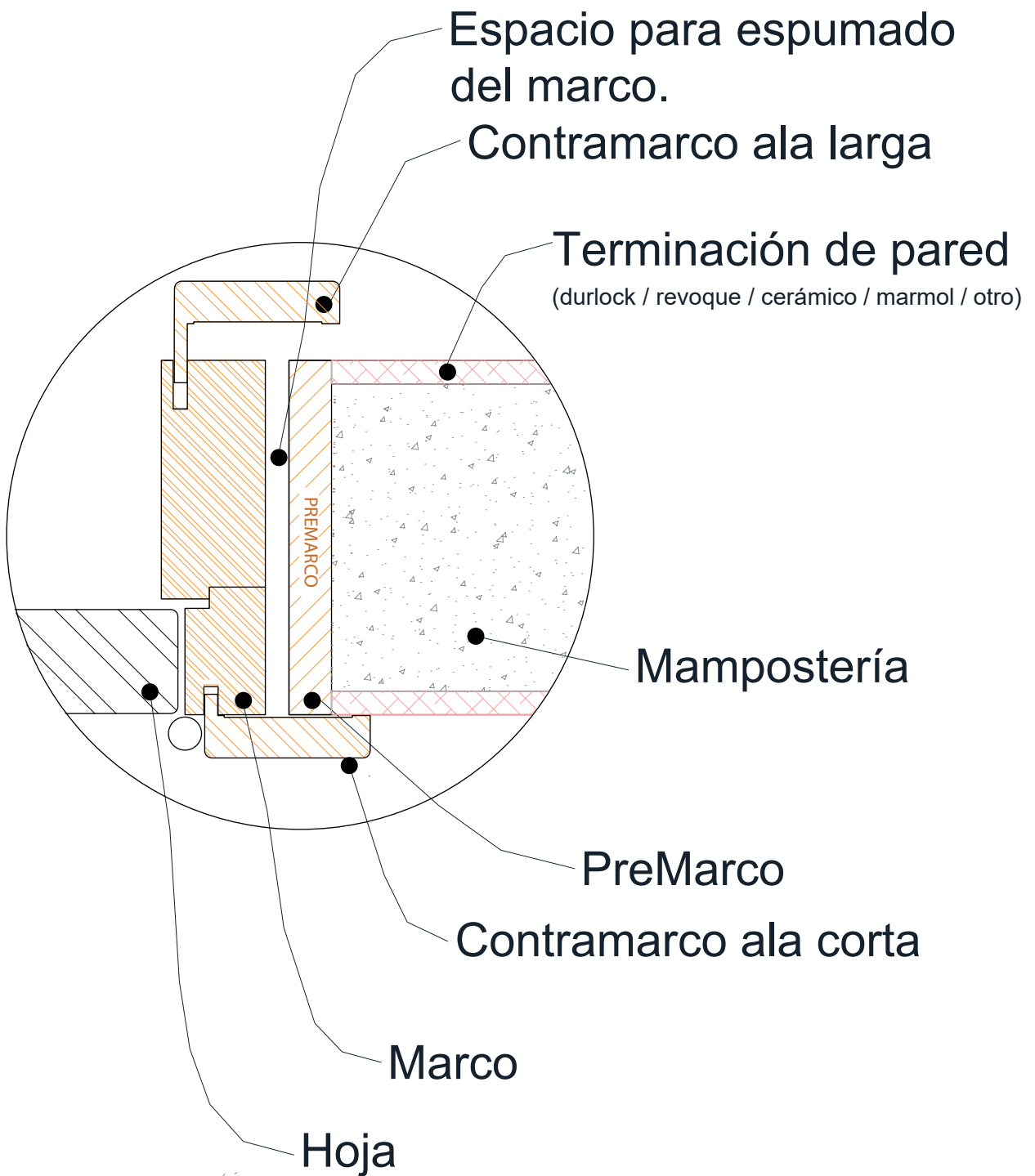
Fijación de la puerta:

Utilice tornillos adecuados para asegurar la puerta a los tacos de fijación. Apriete los tornillos con un destornillador o atornilladora eléctrica, asegurándose de que la puerta esté firmemente sujeta.

Comprobación de la estabilidad:

Una vez que la puerta esté instalada, verifique que esté nivelada y que se abra y cierre correctamente. Realice ajustes si es necesario para garantizar un funcionamiento suave.





CM LISO

