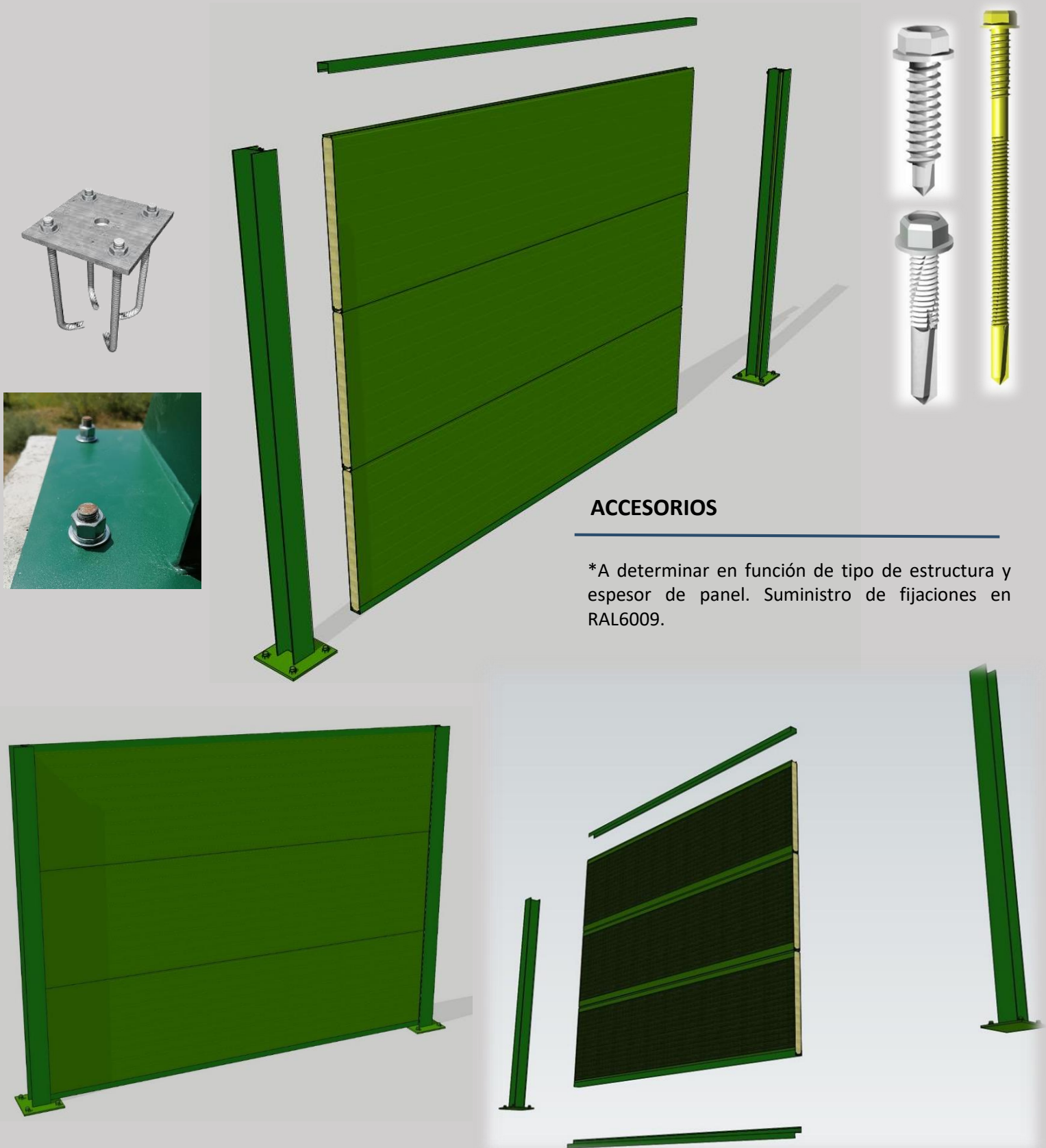


ELEMENTOS NECESARIOS PARA LA INSALACIÓN DE PANTALLAS ACÚSTICAS



ACCESORIOS

*A determinar en función de tipo de estructura y espesor de panel. Suministro de fijaciones en RAL6009.

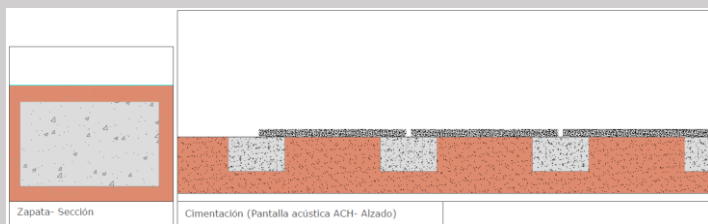
1. ADECUACIÓN DEL TERRENO

El terreno donde se instalará la pantalla debe de ser acondicionado para realizar los trabajos necesarios de cimentación y realización del zócalo si fuera preciso.



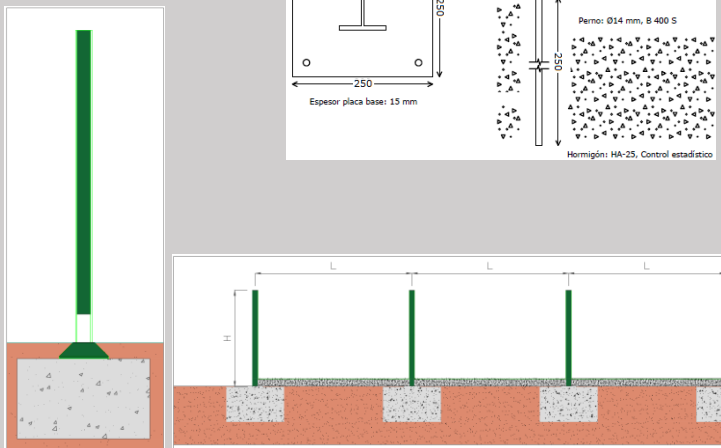
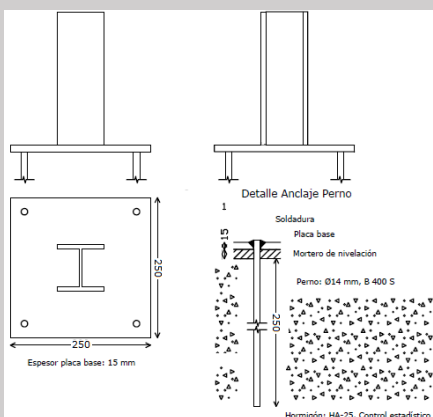
2. CIMENTACIÓN Y ZÓCALO

Se deberá dotar al sistema de una cimentación suficiente para absorber los esfuerzos mecánicos provocados por la acción del viento. Dicha cimentación debe incorporar las varillas roscadas necesarias para recibir los perfiles estructurales tipo IPE (100 y 120 mm) usualmente.



3. INSTALACIÓN ESTRUCTURA

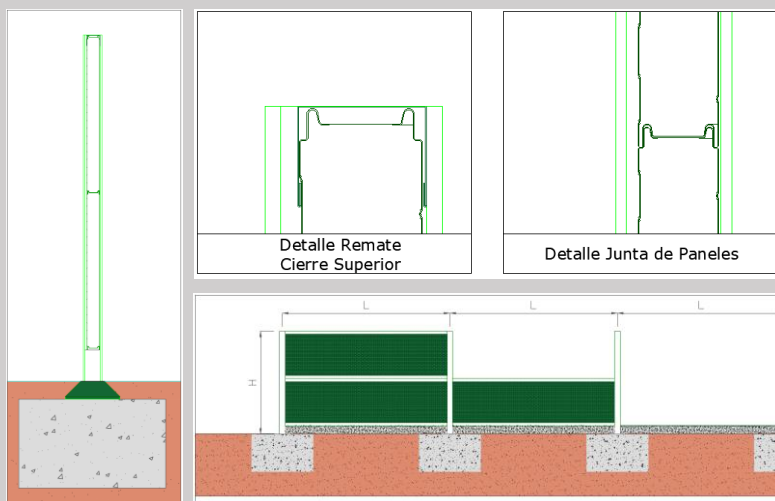
Se instalarán a continuación los perfiles estructurales dotados de sus bases correspondientes.



4. INSTALACIÓN PANELES

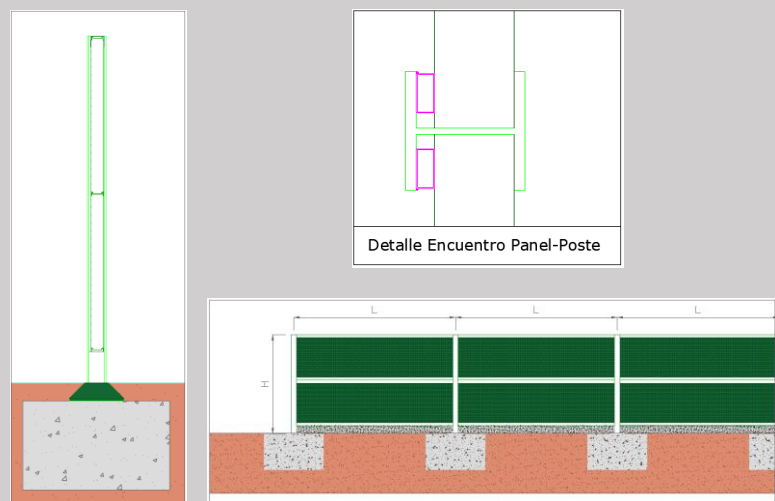
Utilizando un sistema de fijación provisional se introducirán los paneles en el alma del perfil estructural hasta alcanzar la altura deseada. El último panel debe incorporar el remate de coronación.

*Opción disponible de metacrilato



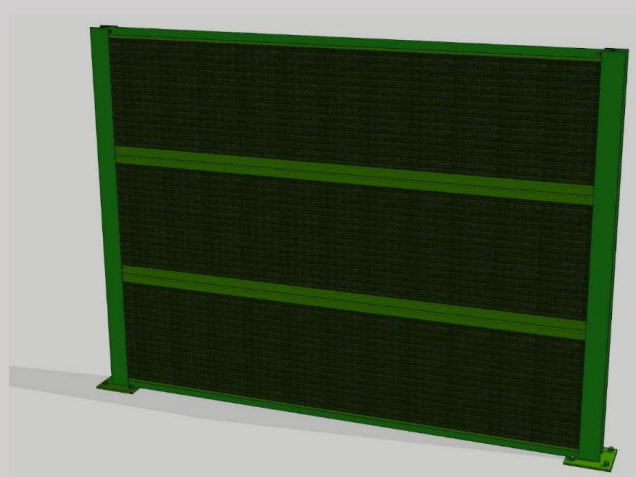
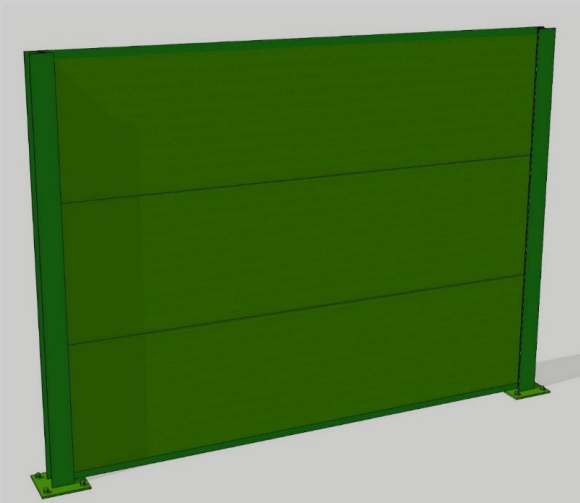
5. FIJACIÓN PANELES

Una vez presentados los paneles se fijan a la estructura ayudados de un perfil tubular ó un angular que sirve de galga para ocupar el hueco que quedó entre el ala del perfil y dichos paneles. A continuación se atornilla, o se aplica una soldadura a dicho perfil tubular.



Se pueden colocar a una altura de 2 o 3 paneles sin ninguna fijación a la estructura.

6. PANTALLAS INSTALADAS



OPCIÓN CON METACRILATO

*Accesorios y remates



*Se puede pintar el metacrilato de verde RAL6009.

