

# Certificado de fabricación

## SPPB Sistema provisional de protección de borde con guardacuerpo fijo

**mausa**

1/1

*Por la presente, la empresa MADERAS DEL ALTO URGEL, S.A declara y certifica que el producto SPPB Sistema provisional de protección de borde con guardacuerpo fijo formado por postes verticales, barandillas y rodapiés ha sido fabricado por MAUSA ensayado y certificado por Fundación TECNALIA RESEARCH & INNOVATION y es conforme a la Norma UNE-EN13374:2013 Clase A, según Declaración de la evaluación de Conformidad con informe Asociado nº 069076-002 de fecha 25/10/2017.*

*Así mismo declaramos que toda la producción se fabrica siguiendo los mismos parámetros que los elementos ensayados en TECNALIA, procesos, calidad del material utilizado, cotas, grabado de las piezas y acabados.*

### Datos técnicos

#### Componentes del sistema

Poste vertical para insertar.

- Tubo ø 40mm y espesor 1,5mm de longitud 1.200/1.500 mm.
- Fabricado en tubo de acero según UNE-EN 10305-3:2002.
- Incorpora tres/cuatro\* soportes para alojamiento de barandillas y rodapié de acero macizo ø10mm según EN 10025-2.
- Incluye tapón fabricado en PE que impide la entrada de agua y evita la oxidación del poste.
- Acabado pintado ó galvanizado en caliente según UNE-EN ISO 1461.
- Peso: 2,12/2,65\* kg.



*El conjunto SPPB de MAUSA ha sido ensayado y certificado por Fundación TECNALIA RESEARCH & INNOVATION y es conforme a la Norma UNE-EN13374:2013 Clase A, según Declaración de la evaluación de Conformidad con informe Asociado nº 069076-002 de fecha 25/10/2017.*

#### Barandilla metálica horizontal.

- Tubo ø 35mm y 2mm de espesor de longitud 2.500mm.
- Fabricada en tubo de acero galvanizado según EN 10219:2006.
- Incorpora dos ranuras en cada extremo para la inserción en el poste vertical.
- El sistema utiliza una barandilla como principal y una segunda como intermedia.
- Peso: 3,40 kg.

#### Rodapié.

- Fabricado en madera seca industrial tratada clase resistente C-18.
- Altura 150mm y espesor 27mm, longitud 2.500mm.
- Tratado con fungicida y pintado marrón.
- Peso: 4,60 kg.

**tecnalia** Inspiring Business

Responsable de producción,  
Sr. Vicente Álvarez