



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto	
Producto	Jgo. pilar MP50 2H. 80x1527 C/P impr+verde
Código	FP.MP.65.5006.1527
Constituyentes principales	Pilar MP50 bisg. 80x1527 C/P base
	Placa anclaje 160x160x8 mm ciega cinc

Descripción del tubo 80x80x2mm	
Producto	Tubo cuad. galv. 80x80x2,0x7500 (4,892)
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	FH.TC.10.8020.7500
Normativa	--

Características del tubo	
Calidad del acero	E220 + Z275NAC
Espesor	2mm
Composición química del %C	0,14
Normativa	UNE EN 10327:2004

Propiedades mecánicas del tubo	
Límite elástico	220-600 N/mm ²
Límite de rotura	310-700 N/mm ²
Alargamiento	23 %
Normativa	UNE EN 10305-5

Propiedades del recubrimiento de Zinc del tubo	
Proceso del galvanizado	Sendzimir
Clase de galvanizado	Z275
Espesor	275 g/m ²
Normativa	--



Descripción de la placa de anclaje	
Producto	Placa anclaje 160x160x8 mm ciega cinc
Código	
Constituyentes	Chapa decapada 3000x1500x8,0 mm (288)

Características de la chapa	
Calidad del acero	S235JR
Espesor	8,0 mm
Composición química	
%C	0,190
%Mn	1,5
%Si	0,030
%P	0,045
%S	0,045
%N	0,014
Normativa	EN 10051
Propiedades mecánicas de la chapa	
Límite de rotura	≥ 235 N/mm ²
Límite elástico	360-510 N/mm ²
Alargamiento	≥ 26 %
Normativa	EN 10025-2

Características recubrimiento orgánico	
Clase de recubrimiento orgánico	Poliéster verde 6005
Espesor película	≥ 100 micras
Niebla Salina ASTM B117	800 horas
Cámara Humedad BS3900-F2	1.000 horas
Inmersión Agua Des. BS3900-F7	240 horas
Normativa	--

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	10/10/22	00	