



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto	
Producto	Jgo. pilar MP50 2H. 60x1227 C/P verde
Código	FP.MP.65.5005.1227
Constituyentes principales	Base pilar MP50 bisg. 60x60x1227 c/p
	Placa anclaje 118x118x6 Hu.60x60 s/pasiva

Descripción del tubo 60x60x1,5 mm	
Producto	Barra tubo cuadr.galv 60x60x1,5
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	FH.TC.10.6015.0240
Normativa	--

Características del tubo	
Calidad del acero	E220 + Z275NAC
Espesor	1,50mm
Composición química del %C	0,12
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 118x118x6 Hu.60x60 s/pasiva
Código	
Constituyentes	Chapa decapada 3000x1500x6,0 mm (212)

Características de la chapa	
Calidad del acero	S235JR
Espesor	6,0 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	300 horas
Cámara Humedad BS3900-F2	1.000 horas
Inmersión Agua Des. BS3900-F7	240 horas
Normativa	--

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	04/07/22	00	