



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto	
Producto	Hoja s/t 2500x2000 con pestillo galv.
Galvanizado/Gris	Galvanizado y plastificado verde
Código	FP.PM.10.5115.2520
Constituyentes principales	Bastidor hoja
	Travesaño vertical S.T.48x1,5x2000 galv
	Trav. horizontal S.T.48x1,5x2400 galv
	M.l. malla galv. s/t 50x15x1.84 m. P. M. Travesaño oval 40x20x2410 cer. galv.
Normativa	--

Descripción del bastidor	
Constituyente	Trav. horizontal S.T.48x1,5x2400 galv
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	--
Constituyentes	Tubo redondo galv 48x1,5 mm
Normativa	UNE EN 10305-5

Características del tubo	
Calidad del acero	DX51D + Z200 NAC
Espesor	1,50mm
Composición química del %C	0,14
Normativa	UNE EN 10305-3

Propiedades mecánicas del tubo	
Límite elástico	220 N/mm ²
Límite de rotura	310 N/mm ²
Alargamiento	23 %
Normativa	UNE EN 10305-3

Propiedades del recubrimiento de Zinc del tubo	
Proceso del galvanizado	Sendzimir
Clase de galvanizado	Z200
Espesor	200 g/m ²
Normativa	--

Descripción del travesaño	
Constituyente	Travesaño oval 40x20x1910 cer. galv.
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	--
Constituyentes	Tubo galv 40x20 mm
Normativa	UNE EN 10305-5



Características del tubo	
Calidad del acero	DX51D + Z200 NAC
Espesor	1,50mm
Composición química del %C	0,14
Normativa	UNE EN 10305-3

Propiedades mecánicas del tubo	
Límite elástico	220 N/mm ²
Límite de rotura	310 N/mm ²
Alargamiento	23 %
Normativa	UNE EN 10305-3

Propiedades del recubrimiento de Zinc del tubo	
Proceso del galvanizado	Sendzimir
Clase de galvanizado	Z200
Espesor	200 g/m ²
Normativa	--

Descripción producto	
Producto	M.l. malla galv. s/t 50x15x1.84 m. P. M.
Código	FC.MS.10.1501.5184
Terminación en los extremos	Extremos anudados
Dimensión de malla	--
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Normativa	UNE EN 10223-6:1999

Características Alambre		
Diámetro	2,40 mm	
Composición Química	% C	0,12
	% Mn	0,35-0,60
	% Si	0,10-0,20
	% P	0,035
	% S	0,035
Normativa	UNE EN 10016	

Propiedades mecánicas	
Resistencia a la tracción del alambre	730-930 N/mm ²
Alta o baja resistencia a la tracción	Baja, por debajo de los 600 N/mm ²

Características recubrimiento de Zinc	
Tipo de Zinc	(Z1) de 99,995% Min.
Tipo de Zinc según Norma	UNE EN 1179
Masa de Zinc	45 gr/m ²
Masa de Zinc según Norma	-



Nuestro alambre galvanizado normal presenta una calidad D, que cumple con la Norma Europea UNE EN 10244-2.

En lo referente a las tolerancias del diámetro del alambre, cumple con la Norma Europea UNE EN 10218-2.

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	03/01/23	00	 Indusmetal Torres, s.l.