

Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto		
Producto	Hoja s/t 3000x2000 con cerrojo verde	
Galvanizado/Gris	Galvanizado y plastificado verde	
Código	FP.PM.65.5105.3020	
Constituyentes principales	Bastidor hoja	
	Trav. horizontal S.T.48x1,5x2900 galv	
	Travesaño oval 40x20x2910 cer. galv.	
	M.l. malla galv. s/t 50x15x1.84 m. P. M.	
Normativa		

Descripción del bastidor		
Constituyente Trav. horizontal S.T.48x1,5x2900 galv		
Galvanizado/Gris	Galvanizado	
Código		
Consituyentes	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	20,14	
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 40x20x2910 cer. galv.		
Galvanizado/Gris	Galvanizado	
Código		
Consituyentes	Tubo galv 40x20 mm	
Normativa	UNE EN 10305-5	

Características del tubo

Camino Las Pozas, 6 - Apdo. 62 - 14960 RUTE (Córdoba) Telfs. 957 533 000 - 957 532 444 - Fax, 957 539 113







Calidad del acero	DX51D + Z200 NAC	
Espesor	1,50mm	
Composición química del %C	20,14	
Normativa	UNE EN 10305-3	

Propiedades mecánicas del tubo		
Límite elástico 220 N/mm²		
Límite de rotura	2310 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	20,12	
	% Mn	0,35-0,60	
	% Si	0,10-0,20	
	% P	20,035	
	% S	20,035	
Normativa	UNE EN 10	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	245 gr/m ²		
Masa de Zinc según Norma	-		

Camino Las Pozas, 6 - Apdo. 62 - 14960 RUTE (Córdoba) Telfs. 957 533 000 - 957 532 444 - Fax, 957 539 113







Características recubrimiento orgánico			
Clase de recubrimiento orgánico	Pintura poliéster verde Ral.6005		
Espesor película	² 100 ² m		
Niebla Salina ASTM B117	300 horas		
Cámara Humedad BS3900-F2	1.000 horas		
Inmersión Agua Des. BS3900-F7	240 horas		
Normativa			

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;
	21/04/22	00	Indusmetal Torres, s.l.

