



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto			
Producto Puerta Noumaplex 1-H 1000x1025 blanco			
Galvanizado/Gris	Galvanizado, polimerizado en blanco		
Código	FP.MP.70.1610.1010		
	Tubo cuad. galv. 50x50x1,5x6300 (2.281)		
Constituyentes principales	M. P. Noumaplex 0900x1025x5 mm galv. 2/P		
	Cerradura Santos ref. 726 20 mm F/Inox		
Normativa			

Descripción del Tubo 50x50x1.5 mm			
Constituyente Tubo cuad. galv. 50x50x1,5x6300 (2.281)			
Galvanizado/Gris	Galvanizado, polimerizado en blanco		
Código	FH.TC.10.5015.6300		
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	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			

Características recubrimiento orgánico		
Clase de recubrimiento orgánico Pintura polipox blanco		
Espesor película 80-100 micras		
Niebla Salina ASTM B117	300 horas	
Cámara Humedad BS3900-F2	1.000 horas	
Inmersión Agua Des. BS3900-F7 240 horas		



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





Descripción de la malla			
Producto	M. P. Noumaplex 0900x1025x5 mm galv. 2/P		
Código	FP.MP.C0.1619.1010		
	Laterales	No	
Puntas	Superior	25 mm	
	Inferior	No	
Normativa	UNE EN 10223-7:2004		

Características alambre			
Tipo de aceroC9D; bajo en carbono, duro y galvanizado			
	normal		
Diámetro	4,7 mm		
Composición química del %C	20,10 %		
Normativa	UNE EN 10016, UNE EN 10244-2, UNE EN		
10218-2			

Propiedades mecánicas		
Resistencia a la tracción del 520-720 N/mm ²		
alambre		
Resistencia a la cizalladura de la 450 N/mm ²		
soldadura		
Normativa	UNE EN 10223-7:2004	

Características recubrimiento de Zinc		
Tipo de Zinc	(Z1) de 99,995% Min.	
Tipo de Zinc según Norma	UNE EN 1179	
Masa de Zinc	270 gr/mm ²	
Masa de Zinc según Norma		

Características recubrimiento orgánico		
Clase de recubrimiento orgánico Pintura polipox blanco		
Espesor película 80-100 micras		
Niebla Salina ASTM B117	300 horas	
Cámara Humedad BS3900-F2	1.000 horas	
Inmersión Agua Des. BS3900-F7 240 horas		

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	12/04/23	00	Indusmetal Torres, s.l.

