



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto	
Producto	Pta. Noumaplex 1H 1000x2025 izda 9007*
Galvanizado/Gris	Galvanizado, polimerizado en RAL 9007
Código	FP.MP.65.1610.1021
Constituyentes principales	Tubo cuadr. galv.50x50x1.5 mm
	M. P. 2500x2025x5 mm galv. 2/P
Normativa	--

Descripción del Tubo 60x60x1.5 mm	
Constituyente	Tubo cuadr. galv.60x60x1.5 mm
Galvanizado/Gris	Galvanizado, polimerizado en 9007
Código	FH.TC.10.6015.0240
Normativa	UNE EN 10305-5

Características del tubo	
Calidad del acero	DX51D + Z200NAC
Espesor	1,50mm
Composición química del %C	0,14
Normativa	UNE EN 10305-5

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

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	Ral 9007
Espesor película	100 micras
Niebla Salina ASTM B117	300 horas



Descripción de la malla		
Producto	M. P. 2500x2025x5 mm galv. 2/P	
Galvanizado/Gris	Galvanizado, polimerizado en 9007	
Código		
Puntas	Laterales	No
	Superior	25 mm
	Inferior	No
Normativa	UNE EN 10223-7:2004	

Características alambre	
Tipo de acero	C9D; bajo en carbono, duro y galvanizado normal
Diámetro	4,7 mm
Composición química del %C	0,10 %
Normativa	UNE EN 10016, UNE EN 10244-2, UNE EN 10218-2

Propiedades mecánicas	
Resistencia a la tracción del alambre	520-720 N/mm ²
Resistencia a la cizalladura de la soldadura	450 N/mm ²
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	70 gr/mm ²
Masa de Zinc según Norma	--

Características recubrimiento orgánico	
Clase de recubrimiento orgánico	Poliéster RAL 9007
Espesor película	100 micras
Niebla Salina ASTM B117	300 horas

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	02/09/24	00	