

## Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto				
Producto	Hoja FR14 Cerradura 2400x2000 dcha galv.			
Galvanizado/Gris	Galvanizado			
Código	FP.ES.00.0000.0000			
Constituyentes principales	Tubo cuad. galv. 80x80x3,0x6000 (7,070)			
	Tubo cuad. galv. 80x80x2,0x6000 (4,892)			
	Tubo rect. galv. 80x60x2,0x6000 (4.264)			
	M. P. 2500x1925x5 mm galv. 3/P			
	Chapa galv. 2000x1000x3,0 mm (48.00)			
	Pletina plana 100x10 (7.850) zinc.			
Normativa				
Características del tubo				
Calidad del acero	E220 + Z200 NAC			
Espesor	2,0-3,0			
Composición química del %C	20,14			
Normativa	UNE EN 10305-3			

Propiedades mecánicas del tubo		
Límite elástico	220 N/mm <sup>2</sup>	
Límite de rotura	2310 N/mm <sup>2</sup>	
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 <sup>2</sup>	
Normativa		

Observaciones;	Fecha;	Edición;	Dpto. Calidad;
	23/09/24	00	Indusmetal Torres, s.l.

