



Certificado Interno de Calidad del Producto

Descripción del producto	
Producto	Puerta FR14 Titan corr. 4000x2500 verde
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	FP.ES.00.0000.0000
Constituyentes principales	Tubo cuadr. galv. 80x80x2.0 mm 7500(4.892)
	Tubo rect. galv. 60x40x2,0x6000 (3.008)
	Tubo rect. galv. 30x20x1.5 mm 6800(1,103)
	Tubo rect. galv. 180x80x3,0x13500 (11,78)
	Pilar de FR14c 120x120x3 2500 galv.
	Tubo rect. galv. 100x50x2,0x6000 (4,578)
Normativa	--
Descripción del Tubo	
Galvanizado/Gris	Galvanizado
Código	
Normativa	UNE EN 10305-5

Características del tubo	
Calidad del acero	DX51D + Z200NAC/Z275
Espesor	1,50mm 2,0 mm 3,0 mm
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/Z275
Espesor	200-275 g/m ²
Normativa	--
Características recubrimiento orgánico	
Clase de recubrimiento orgánico	Verde poliéster Ral. 6005 GL/STG
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;
	09/01/25	00	



**Indusmetal
Torres, s.l.**



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

