



REPORTE DE CALIDAD DE TUBERIA (Quality Report)

Cód: FP-DQ-08-01

SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD (QUALITY MANNAGMENT SYSTEM)

Edición (Edition Code): 0 Revisión (Revision): 1

Fecha de Rev (Date of Revisión):
04 Septiembre 2014

Requerimiento (Request)	Cliente (Customer):				PLESA ANAHUAC Y CIAS				Remisión (Remission):	9000892		Fecha (Date):	21/06/2019		REPORTE FS (Report No.)	21062019-1052									
Tipo de Producto (Type of Pipe/Delivery Condition):	Orden Interna de Fabricación (Work Order)			Espesor (Thickness) pulg (In)		Espesor (Thickness) pulg (mm)		Longitud (Length) mts		Longitud (Length) pies (ft)		Norma (Specification):		Grado (Grade):		Peso Unitario (mass) lbs.		Peso Unitario (mass) kg.		Peso Lineal (Mass per meter) lbs. X pie		Peso Lineal (Mass per meter) kg. X mtr.		Números de Tubo (Pipe Number)	
HSS	M4-022-2			2 X 2		0.074		1.88		0.0		ASTM A500		Grado B		0.0		0.0						15	
No. Lote (Lotu No.)	M419-22-856	M419-22-857	M419-22-858	M419-22-859	M419-22-860	M419-22-861	M419-22-863	M419-22-864	M419-22-865	M419-22-867	M419-22-868	M419-22-869	M419-22-872	M419-22-873	M419-22-874										
No. Colada (Heat)	Composición Química del Acero (Steel Chemical Composition)												Propiedades mecánicas del Acero de la Tubería (Steel Mechanical's Properties)												
	C	Si	Mn	P	S	V	Nb	Cr	Cu	Ni	Mo	Clw	Límite Tracción (Tensile Strength) KSI (MPA)			Límite Elástico (Yield Point) KSI (MPA)			% Elongación (Elongation)						
	0.26 MAX.		1.35 MAX	0.035 MAX	0.035 MAX				0.2 MAX				L	T	W	L	T								
D18604080	0.044	0.036	0.105	0.014	0.001	0.006	0.006	0.004	0.007	0.006	0.002	0.074	58.00(400)			47.90(330)			24						
2835108	0.005	0.002	0.193	0.013	0.005	0.004	0.004	0.024	0.018	0.009	0.007	0.080	58.00(400)			47.90(330)			27						
183222	0.002	0.002	0.146	0.016	0.005	0.004	0.005	0.020	0.008	0.021	0.007	0.075	58.80(405)			46.80(323)			24						
D185048008	0.002	0.002	0.218	0.018	0.004	0.004	0.005	0.019	0.009	0.017	0.006	0.081	60.00(414)			50.00(345)			28						

Este certificado ampara los números de serie de los tubos manifestados, los cuales fueron fabricados, inspeccionados y aceptados de acuerdo a los requerimientos de las especificaciones arriba mencionadas; FORZA STEEL no garantiza el producto que sea utilizado inapropiadamente. ("There no is guarantee on the use of these products for applications that are outside of the scope of the specification, or the inappropriate use of them")

Autorizó (Approve):

