corpacero
aliados de acero

DECLARACION DE CONFORMIDAD

La tubería estructural negra aquí descrita ha sido inspeccionada y ensayada por personal autorizado independiente del área de producción, con resultados satisfactorios en concordancia con los siguientes documentos: Plan de calidad de tubería PD-CC-02-158; Especificacion técnica de tubería estructural ET-CC-02-02; materia prima de acuerdo con la norma ASTM A500 (NTC 4526).

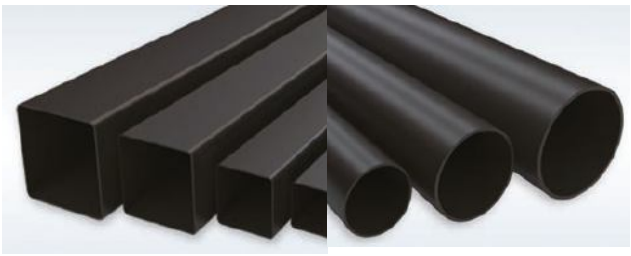
INFORMACION BASICA

Fecha:	20/10/2023	**Consecutivo Nº:**	**CTT23-4267**
Línea:	**TUBERIA ESTRUCTURAL PTEC NG**	**Remisión:**	2117331
Norma:	**ASTM A 500 (NTC 4526) GRADO C**	**Cliente:**	FERRETERIA ANDRES MARTINEZ S.A
Referencia:	PTEC CUAD 150X150X4mmX6m	**N° Orden:**	23006511
		Cantidad (UN):	60 UN

CARACTERISTICAS DE LA MATERIA PRIMA (Análisis de Colada)

Gr.	Propiedades Químicas				Propiedades Mecánicas		
	%C, máx	%Mn, máx	%P, máx	%S, máx	Esfuerzo de Fluencia, mín. Mpa	Esfuerzo de Tracción, mín. Mpa	% Elongación en 50 mm, mín.
50	0.23	1.35	0.035	0.035	345	425	21

PRUEBAS Y ENSAYOS



Materia Prima:	CONFORME
Longitud:	CONFORME
Espesor:	CONFORME
Rectitud/Camber:	CONFORME
Rectitud/Torsión:	CONFORME
Dimensiones/Diámetro:	CONFORME
Radio/Perpendicularidad:	CONFORME
Abocardado/Aplastamiento:	CONFORME

Elaboró:

FARUD JIMENEZ
Aprendiz de calidad.

Aprobó:

KAREN A. ROBLES
Jefe de Control de Calidad