



aceros
turia

AREA ESPECIFICA	NOMBRE Y DESCRIPCION	No. De Certificado
GESTION DE CALIDAD	VALIDACION DE CALIDAD PARA SEMIFLECHA	40

CLIENTE: FERRE BARNIEDO S.A. DE C.V.
DIRECCION: Av. Revoluci3n No. 81 San Crist3bal Ecatepec Edo de M3xico C.P. 55000 Mx.

PEDIDO: 17881

ESPECIFICACIONES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
COLADA N°	123453	68166	12354	128815	126634					
LONGITUD / mm	6000	6000	6000	6000	6000					
DIAMETRO EN mm.	12.7	6.35	7.9	4.7	9.5					
RESISTENCIA DE FLUENCIA MINIMA (Fy) Kg/mm2.	55.91	69.03	65.08	55.88	56.18					
RESISTENCIA TENSION Kg/mm2.	89.74	78.69	74.19	63.70	73.58					
% ELONGACION	8%	6%	8%	6%	6%					
*COLADA N°	%C	%Mn	%P	%S	%Cu					
123453	0.0490	0.3190	0.0080	0.0090	0.0470					
68166	0.0800	0.4300	0.0130	0.0260	0.0700					
12354	0.0600	0.3300	0.1000	0.0190	0.0310					
128815	0.0510	0.3200	0.0070	0.0070	0.0410					
126634	0.0600	0.3100	0.0110	0.0170	0.013					

El material amparado por este reporte fue fabricado, inspeccionado y aprobado segun los requisitos que establece la norma ASTM-510

*Nota: Los datos de las coladas son transcritos de certificado de origen del alambros.

C.C.P. Archivo.

FECHA	ELABORADO POR:
13-nov-14	Francisco Morales R. Aseguramiento de Calidad