



PYTCO S.A. DE C.V.

CERTIFICADO No: **04463**
No. DE EMBARQUE: **PN-04463**



**DEPTO. DE CALIDAD
CERTIFICADO**

CERTIFICADO DEL PRODUCTO

CLIENTE: FERREBARNIEDO SA DE CV.
DIRECCION: AV. REVOLUCION # 81
SAN CRISTOBAL,
ECATEPEC, MEXICO.

031239

FECHA: 3 DE JUNIO DEL 2008

PART.	CANT.	UNIDAD	PESO (Kgs)	LONG. (Mts)	No. COLADA	DESCRIPCION	CEDULA/ ESPESOR	ESPEC.	GRADO	TIPO	PRESION PBA(Psi)	REGURBAMIENTO	REC. ESPECIALES
COMPOSICION QUIMICA													
No. COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	V	LIMITE ELASTICO (Psi)	ULTIMA TENSION (Psi)	% ELONGACION
263626	0.151	0.770	0.012	0.008	0.143	0.020	0.020	0.030	0.007	0.003	54200	65100	37%
263629	0.143	0.770	0.013	0.008	0.140	0.020	0.020	0.020	0.005	0.003	52250	61200	36%
263629	0.143	0.770	0.013	0.008	0.140	0.020	0.020	0.020	0.005	0.003	54100	66250	37%
263630	0.150	0.810	0.022	0.005	0.148	0.030	0.030	0.030	0.008	0.005	52100	71000	37%

FERREBARNIEDO, S.A. DE C.V.

PYTCO S.A. DE C.V. CERTIFICA QUE LOS PRODUCTOS ARRIBA DESCRITOS FUERON MANUFACTURADOS CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LA ESPECIFICACION ARRIBA DESCRITA, HABIENDO SIDO APROBADOS EN TODAS SUS PRUEBAS E INSPECCIONES INCLUIDAS EN LOS PLANES DE CALIDAD QUE DESARROLLA PYTCO S.A. DE C.V. EN LA ADMINISTRACION DE LA CALIDAD PARA CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL PEDIDO EN REFERENCIA. LOS REGISTROS OBTENIDOS EN EL CUMPLIMIENTO DE LOS PLANES DE INSPECCION Y PRUEBAS APLICADOS A LA FABRICACION DE LOS PRODUCTOS QUE CERTIFICAMOS SON RETENIDOS EN LOS ARCHIVOS DE PYTCO S.A. DE C.V. POR UN PERIODO DE 5 AÑOS A PARTIR DE ESTA FECHA, ESTANDO A DISPOSICION DEL CLIENTE PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO DEL CLIENTE PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO DEL CLIENTE INDICADO EN ESTE CERTIFICADO Y UNICAMENTE ACEPTAMOS EL DOCUMENTO ORIGINAL.

DEL ORIGINAL DE NUESTROS ARCHIVOS,

AMPARA LA REMISION DEL VILLARREAL
ING. JOSE ANTONIO VILLARREAL
GERENTE DE CALIDAD.

TEL. 58-36-10-00 ventas@ferrebarniedo.com.mx