

SIDERTUL, S.A. DE C.V.  
 CALLE 3 S/N, COL. INDEPENDENCIA  
 TULTITLAN, EDO., DE MEXICO, C.P. 54900

No. CERTIFICADO  
 0000013816

PRODUCTO  
**Varilla**

CLIENTE  
**PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV**

GRADO  
**GR 42**

FACTURA  
**90949236**

N° PEDIDO DEL CLIENTE  
**16277**

PEDIDO DEL CLIENTE  
**526322/000020**

ESPECIFICACIÓN  
**NMX-C-407-ONNCCE-2001**

CALIBRE	LOTE	PESO (Kg)	C %	Mn %	S %	P %	Dobl.	E.F. MPa	R.T. MPa	Alarg %								
1/2	1021531602	8,260	0.4300	0.98	0.040	0.009	OK	435	658	15.00								

**PROPIEDADES MECÁNICAS**

Alarg - Alargamiento  
 Dobl. - Ensayos de Doblado  
 E.F. - Esfuerzo de Fluencia Mpa  
 R.T. - Resistencia a la Tensión Mpa

**OBSERVACIONES**

El presente certificado garantiza que el material cumple los requisitos definidos en las normas NMX-C-407-ONNCCE-2001 y NMX-B-506-CANACERO-2011.

**RESPONSABLE DE CALIDAD**

TULTITLAN, 16.08.2013

*[Signature]*

**SALVADOR ISAAC MEDINA RABADAN**