



# Hylsa, S.A. de C.V.

Guerrero Nte. No.151 Col.Cuauhtémoc  
 San Nicolás de los Garza, N.L. México  
 C.P. 66452 Tel. + 52 81 8865-2828

## CERTIFICADO OFICIAL MILL TEST CERTIFICATE



Cliente/Customer	PLASA ANAHUAC Y CIAS. S.A. DE C.V.	No. Cert:	939562
Dirección/Address	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 SN. FCO. TULTITLAN, EDO. DE MEXICO	Pág./ Page:	1
		De/Of:	1

Cliente/Customer				Pedido/ Mill Order		Fecha/Date				Remisión/ Delivery Order			
Número/Code		Pedido/Contract		Emisión/Printed		Reimpresión/Reprinted		Emisión/Printed		Reimpresión/Reprinted			
0232500		O.C. 0441		197253		27- DEC -2005		27- DEC -2005		0607577199			
Part/ Item	Espesor/Thickness		Ancho/Width		Largo/Length		Producto/ Product	Acab./ Finish	Norma Calidad/ Quality		Recubrim./Coating		
	mm	in	mm	in	mm	in					A	B	
01	1.52	0.0598	914	36.000	0	0.000	RFR	MI	SAE1008				
Secuencia / Coil Number			460828-000										
Partida / Item			01										
Colada / Heat			61621										

Colada/Heat		61621									
% Análisis Químico LI-LS <i>Real</i>	C	0.040									
	Mn	0.180									
	P	0.013									
	S	0.003									
	Al	0.041									
% Chemical Analysis LL-UL <i>Actual</i>											

Fecha: 03-Jul-1995  
 REVISION NO.6 CVE F-E-CP-10-03-05  
 EFECTIVO A PARTIR DE: NOVIEMBRE 2005

(+) Secuencia Compañera/Partner Coil  
 (LL-UL) Lower Limit - Upper Limit  
 (LI-LS) Límite Inferior - Límite Superior  
 (EC/YS) Esfuerzo Cedencia/Yield Strength  
 (EM/TS) Esfuerzo Máximo/Tensile Strength  
 (% EU/ UE, %) Elongación Uniforme/ Uniform Elongation

ING. ANTONIO MANÍ MEDRANO  
  
 LABORATORIOS TERNIUM HYLSA  
 TERNIUM HYLSA LABS