



# 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:	936119
Dirección/Address	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 SN. FCO.	Pág./ Page:	1
	TULTITLAN, EDO. DE MEXICO	De/Of:	1

Cliente/Customer				Pedido/ Mill Order		Fecha/Date				Remisión/ Delivery Order	
Número/Code		Pedido/Contract		Emisión/Printed		Reimpresión/Reprinted				0607574105	
0232500		OVER ROLLING		194731		14- DEC -2005					
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	1.21	0.0478	1,219	48.000	0	0.000	RFR	M1	SAE1008		

Secuencia / Coil Number	729077-010		
Partida / Item	01		
Colada / Heat	90128		

Colada/Heat	90128		
% Análisis Químico LI-LS <i>Real</i>	C	0.040	
	Mn	0.240	
	P	0.010	
	S	0.003	
	Al	0.036	
% 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) Limite Inferior - Limite Superior  
 (EC/Y) 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