



# 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:	951456
Dirección/Address	AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 SN. FCO. TULTITLAN, EDO. DE MEXICO	Pág./ Page:	1
		Del/Of:	1

Cliente/Customer		Pedido/ Mill Order	Fecha/Date				Remisión/ Delivery Order				
Número/Code	Pedido/Contract		Emisión/Printed		Reimpresión/Reprinted		0607587916				
0232500	UNIVERSAL	203697	01- FEB -2006		1- FEB -2006						
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	0.45	0.0179	914	36.000	0	0.000	RFR	MI	SAE1008		

Secuencia / Coil Number	284849-010			
Partida / Item	01			
Colada / Heat	15662			

Colada/Heat	15662								
% Análisis Químico LI-LS <i>Real</i>	C	0.050							
	Mn	0.180							
	P	0.005							
	S	0.005							
	Al	0.039							
% 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  
*Antonio Maní*  
LABORATORIOS TERNIUM HYLSA  
TERNIUM HYLSA LABS