



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:		181869			
Dirección/Address		AV. VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 SN. FCD. TULTITLAN, EDO. DE MEXICO				Pág./ Page:		1			
						De/Of:		1			
Número/Code		Pedido/Contract		Pedido/ Mill Order		Emisión/Printed		Reimpresión/Reprinted			
0232500		O.C. 02391		240747		10- JAN -2007		10- JAN -2007			
Remisión/ Delivery Order		0607705194									
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	1.90	0.0747	1,219	48.000	0	0.000	RFR	MI	SAE1008		
Secuencia / Coil Number			174820-000		174820-020		174873-000		174873-010		
Partida / Item			01		01		01		01		
Colada / Heat			24275		24275		11148		11148		
Colada/Heat			11148		24275						
% Análisis Químico	C	0.050		0.050							
	Mn	0.350		0.340							
	P	0.007		0.005							
	S	0.008		0.005							
	Al	0.036		0.046							
LI-LS Real											
% Chemical Analysis											
LL-UL Actual											

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/Y.S) Esfuerzo Cedencia/Yield Strength
 (EM/T.S) Esfuerzo Máximo/Tensile Strength
 (% EU/ UE, %) Elongación Uniforme/ Uniform Elongation

ING. ANTONIO MANI MEDRANO

LABORATORIOS TERNIUM HYLSA
 TERNIUM HYLSA LABS

607705194