

**DEACERO****CERTIFICADO DE CALIDAD DE PRODUCTO TERMINADO /  
CERTIFICATE MATERIAL TEST REPORT**

EXCELENCIA EN CALIDAD

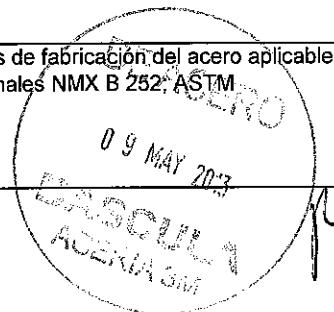
No. Certificado/ Certificate No:	5722 - 10324316
Fecha/ Date:	09-May-2013

Ace Ramos		CARRETERA MONCLOVA KM 4 NUMERO 2125, TRA				RAMOS ARIZPE, COAHUILA					
DATOS DEL CLIENTE / CUSTOMER DATA			DATOS DEL CONSIGNADO / CONSIGNE DATA				DATOS DEL EMBARQUE / SHIPPING INFORMATION				
Cliente/ Customer:	PLESA ANAHUAC Y CIAS SA DE CV					Num. Viaje/ Travel No:		5722			
Dirección/ Address:	AV VALLE DE LAS ALAMEDAS 66 0					Remisión/ Invoice No:		43005942			
Ciudad/ City:	TULTITLAN	Estado/ State:	EDO. DE MEXICO			Pedido/ Customer Order No:		10324316			
Teléfono/ Phone:	10838570	Pais/ Country:		C.P./ ZIP:	54940	<b>PRODUCTO TERMINADO/ FINISHING PRODUCT</b>				Num. Plan/ Shipping	6592
Correo Electrónico/ eMail:						Fecha Embarque/ Shipping Date:		09-May-2013			

COMPOSICION QUIMICA (% en Peso) / CHEMICAL COMPOSITION (% weight)																			
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Clave / Code	Producto / Description of Goods	Calibre/ Diameter	%C	%Mn	%Si	%P	%S	%Cu	%Cr	%Ni	%Mo	%Sn	%Ti	%N2	%V	%Nb	%CE
55465	6530	60244	SOLERA 6" x 1/2" A-36 6.10m 2.0T	6" x 1/2"	0.19	0.75	0.17	0.008	0.019	0.19	0.066	0.0694	0.0252	0.0138	0.0012	0.0093	0.0034	0.0010	0.0317

PROP: FISICAS/PHYSICAL TEST										
Colada/ Heat	Secuencia/ Sequence	Clave	Producto / Description of Goods	RT / TS		Lf / Ys		Elongación en % de 8 pulgadas / Elongation in % of 8 inches	Prueba de Doble / Bend Test	Paquetes / Bundles
				Kg / mm2	Psi	Kg/mm2	Psi			
55465	6530	60244	SOLERA 6" x 1/2" A-36 6.10m 2.0T	52.3	74,321.4	38.8	55,137.1	36	Cumple	7

Certificamos que este material ha sido producido, inspeccionado y probado de acuerdo a las normas de fabricación del acero aplicables a la ASTM A36-2008, A529-2005 (Aprobada 2009), A572-2012 y A992-2011 y a las normas dimensionales NMX B 252: ASTM A6/A6M-2012, cumpliendo con los resultados.



Aseguramiento de Calidad / Certification  
Ing. Octavio Sarabia Caballero  
Gerente de Aseguramiento de Calidad /  
Quality Assurance Manager