

# ACEROS Y LAMINADOS SIGOSA S.A. de C.V.

Planta y oficina generales: Prolongación Av. Uniones #100, Fracc. Industrial del Norte.  
C.P. 87340. Tel. (868) 8-10-10-90 al 95 Fax. (868) 8-10-01-54, 8-10-01-52  
H. Matamoros, Tam.



## Certificado de Calidad de Pruebas Físicas y Químicas ( Mill Test Report )

Número (number)

CLIENTE OPERADORA DE PROCESOS DE ACERO, S.A. DE C.V.

FACTURA 27683

FECHA 01/11/2005 17-16-43

Certificado 027403

At No. DE SERIE	PRODUCTO	COLADA	NORMA	Lim.E.	Ult.T.	%El	LE/UT	C	Mn	P	S	Al	Si	Cu	Ni	Cr
01	2-20050305-1-016	CAN 3 4.1 40R	000000050067	ASTM-A529-50	51690	79321	24 0.65	0,258	1,153	0,008	0,044	0,004	0,203	0,304	0,090	0,095
02	2-20050305-1-020	CAN 3 4.1 40R	000000050067	ASTM-A529-50	51690	79321	24 0.65	0,258	1,153	0,008	0,044	0,004	0,203	0,304	0,090	0,095
03	2-20050305-1-021	CAN 3 4.1 40R	000000050067	ASTM-A529-50	51690	79321	24 0.65	0,258	1,153	0,008	0,044	0,004	0,203	0,304	0,090	0,095
04	2-20051015-1-077	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
05	2-20051015-1-078	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
06	2-20051015-1-080	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
07	2-20051015-1-081	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
08	2-20051015-1-082	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
09	2-20051015-1-083	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
10	2-20051015-1-084	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
11	2-20051015-1-085	ANG 4 0.250 40R	000000243251	ASTM-A529-50	55800	88300	25 0.63	0,270	1,250	0,021	0,020	0,000	0,250	0,420	0,140	0,090
12	--															
13	--															
14	--															
15	--															
16	--															
17	--															
18	--															
19	--															
20	--															
21	--															
22	--															
23	--															
24	--															
25	--															
26	--															
27	--															
28	--															
29	--															
30	--															

Certificamos que el producto aquí descrito, cumple y ha sido fabricado, muestreado, probado e inspeccionado de acuerdo con los requisitos aplicables de la especificación: ASTM A6

We certify that the product above mentioned accomplish and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications: ASTM A6



*José Zamarrón*  
Gerente de Aseguramiento de Calidad

El compromiso de ACEROS Y LAMINADOS SIGOSA, S.A. DE C.V. es lograr la satisfacción de nuestros clientes a través de la mejora continua de nuestros productos estructurales: angulos y soleras en calidad, servicio y precio mediante un sistema de gestión de calidad, el uso eficiente de los recursos y la integración de un gran equipo de trabajo.