



PERFILES COMERCIALES SIGOSA S.A. DE . C.V.

Calzada Vallejo No. 1361 Local H. Nueva Industrial Vallejo Mexico, D.F. C.P. 07700
Almacén Matamoros Tel. (868)150-1900 al 29 Fax. (868)150-19-53 y 54

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

71064

Información del Cliente / Client Information :

FORTACERO.S.A DE C.V

Orden / Order:39373

Certificado / Certificate: B39287

Fecha / Date 03/02/2016 18:23 PM

Fecha Impresión / Print Date:04/02/2016 07:41 AM



#	SERIE	PRODUCTO	COLADA	GRADO	*LE	*UT	PE	LE/UT	C	Mn	Si	P	S	Cu	Cr	Ni	Mo	Sn	V	Nb	Al	CEQ
#	SERIAL	PRODUCT	HEAT	GRADE	*YS	*TS	%EL	(YS/TS)														
1	2201509222017	ANG 40R 4x3x0.375	000000151969	A36/A529-50	50393	71838	25	0.7	.162	.838	.182	.017	.034	.31	.149	.115	.029	.014	.001	.003	.002	.397
2	2201509222016	ANG 40R 4x3x0.375	000000151969	A36/A529-50	50393	71838	25	0.7	.162	.838	.182	.017	.034	.31	.149	.115	.029	.014	.001	.003	.002	.397
3	2201509222014	ANG 40R 4x3x0.375	000000151969	A36/A529-50	50393	71838	25	0.7	.162	.838	.182	.017	.034	.31	.149	.115	.029	.014	.001	.003	.002	.397
4	2201509222015	ANG 40R 4x3x0.375	000000151969	A36/A529-50	50393	71838	25	0.7	.162	.838	.182	.017	.034	.31	.149	.115	.029	.014	.001	.003	.002	.397
5	2201509222022	ANG 40R 4x3x0.375	000000151968	A36/A529-50	50246	72458	27	0.69	.16	.851	.19	.021	.035	.323	.147	.116	.03	.016	.001	.006	.002	.398
6	2201509222023	ANG 40R 4x3x0.375	000000151968	A36/A529-50	50246	72458	27	0.69	.16	.851	.19	.021	.035	.323	.147	.116	.03	.016	.001	.006	.002	.398
7	2201509222024	ANG 40R 4x3x0.375	000000151968	A36/A529-50	50246	72458	27	0.69	.16	.851	.19	.021	.035	.323	.147	.116	.03	.016	.001	.006	.002	.398
8	2201509222026	ANG 40R 4x3x0.375	000000151968	A36/A529-50	50246	72458	27	0.69	.16	.851	.19	.021	.035	.323	.147	.116	.03	.016	.001	.006	.002	.398
9	2201509222028	ANG 40R 4x3x0.375	000000151968	A36/A529-50	50246	72458	27	0.69	.16	.851	.19	.021	.035	.323	.147	.116	.03	.016	.001	.006	.002	.398

*Las unidades expresadas en L.E. y U.T son en PSI. La composición química esta expresada en % en peso.

*The units expressed in L.E and U.T are in PSI. The chemical composition is expressed in % in weight.

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/ A6 M-13 a (2014); A529 / A529M; ASME SA-6/SA-6M.

We certify that the product above mentioned accomplishes and has been manufactured, sampled, tested and inspected in accordance with applicable requirements of specifications:
ASTM A6/ A6 M-13 a (2014); A529 / A529M; ASME SA-6/SA-6M.

Gerente de Aseguramiento de Calidad

En SIGOSA, SA DE CV nos comprometemos a satisfacer las expectativas y requerimientos de nuestros clientes. Mediante un sistema de Gestión de Calidad, la mejora continua de nuestros productos, el uso eficiente de los recursos, y la participación individual y de equipo de todo su personal.

FOR-CAL-CAL-001 REV. 4 OCTUBRE 2014.