



UNIVERSIDAD VALLEJO 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 )

Información del Cliente / Client Information :

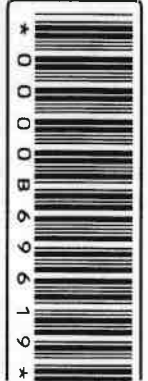
Orden / Order:

Certificado / Certificate: B59619

PLESA ANAHUAC Y CIAS, S.A. DE C.V.

Fecha / Date: 27/08/2020 08:53 AM

Fecha Impresión / Print Date: 27/08/2020 11:22 AM



SERIE / SERIAL	PRODUCTO / PRODUCT	COLADA / HEAT	GRADO / GRADE	*LE / *YS	*UT / *TS	PE / %EL (YS/TS)	C	Mn	Si	P	S	Cu	Cr	Ni	Mo	Sn	V	Nb	Al	CEQ	
1202008261045	RED 1/2 20#	000000200878	A36/A529-50	54400	75800	32	0.72	.172	.878	.183	.023	.022	.352	.197	.145	.003	.015	.001	.001	.002	.422
1202008263025	RED 1/2 20#	000000200877	A36/A529-50	52500	72700	32	0.72	.182	.891	.188	.019	.021	.299	.125	.1	.003	.013	.001	.001	.002	.414
1202008263050	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008263051	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008271002	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008271003	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008271001	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008263042	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411
1202008263043	RED 1/2 20#	000000200876	A36/A529-50	56700	78200	33	0.73	.173	.866	.186	.014	.022	.337	.139	.151	.009	.014	.001	.001	.002	.411

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:  
 2013: ASME SA36; ASME SA-6/SA-6M; A36;  
 2014: ASTM A6/ A6 M-13; A529 / A529M; ASTM A370 - 12a  
 Rebar - ASTM A615

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); A36; A529 / A529M;  
 ASME SA-6/SA-6M; ASTM A370 - 12a (2014); ASME SA36.  
 Rebar - ASTM A615

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.