


Sales Agent: ArcelorMittal Int. North America 1 South Dearborn, 13th floor CHICAGO IL 60603 USA		 ArcelorMittal Belval & Differdange Service Gestion Qualité 66, rue de Luxembourg L-4009 Esch/Alzette	
Plant: ArcelorMittal Belval & Differdange Site de Belval L-4008 Esch/Alzette		Certificate NrX 1595811 Delivery note number 1595811 from 1 September 2009	
Our reference : 1700009254 Your reference : 6575/6608 16.07.2009 Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V.		Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V. Av. Valle de las Alamedas 66-O 54940 COL. S. FRANCISCO CHILPAN, TUL MEXIQUE	
ASTM A992 - ASTM A572/01 GR50 FINE GRAIN SILICON KILLED			
Manufacturer's test certificate acc. to ASTM A 6			
(Empty space)			

Ord. Item	Product	Length	Weight	Heat nr	Weight	Bund.	Bars
000002	W 16 X 5,5 X 26	40' 12.192 mm	58,493 mt	88099	14,152 mt		30
				88100	41,982 mt		89
				88101	2,359 mt		5

Heat nr	Heat analysis (%)															
	C	Mn	P	S	Si	N	Cu	Ni	Cr	V	Nb	Mo	CEV	Sn	Nb+V	
	Min	0,50			0,10											
	Max	0,23	1,60	0,035	0,045	0,40	0,60	0,45	0,35	0,150	0,050	0,150	0,45		0,150	
88099		0,09	0,87	0,021	0,020	0,17	0,008	0,36	0,16	0,16	0,003	0,019	0,040	0,31	0,02	0,022
88100		0,09	0,91	0,024	0,028	0,17	0,009	0,34	0,16	0,20	0,004	0,020	0,040	0,32	0,02	0,024
88101		0,09	0,89	0,023	0,027	0,19	0,009	0,38	0,19	0,18	0,003	0,020	0,040	0,32	0,02	0,023

Heat nr	Tensile test				
	PSI	PSI 200 mm			
	Ys	UTS	El. (%)	Y/U	
	Min	50.000	65.000	18,00	
	Max	65.000		0,85	
88099		56.405	71.920	24,95	0,78
88099		56.985	72.645	25,20	0,78
88100		55.100	70.905	24,27	0,78
88100		57.420	73.805	25,27	0,78
88101		55.535	71.340	24,10	0,78
88101		56.115	72.065	24,34	0,78

Klecker Roberto
 Porteur de signature spéciale
