

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 Differdange
 L-4503 Differdange

Certificate Nr X 2479708
 Delivery note number 2479708 from 25 February 2013

 Our reference : **1700016169**
 Your reference : 15039
 15.02.2013
 Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V.

 Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V.
 Av. Valle de las Alamedas 66-0
 54940 COL. S. FRANCISCO CHILPAN, TUL
 MEXIQUE

ASTM A992 - ASTM A572 GR50 FINE GRAIN SILICON KILLED

Manufacturer's test certificate acc. to ASTM A 6

Ord.Item	Product	Length	Weight	Heat nr	Weight	Bund.	Bars
000001	W 24 X 12,75 X 104	40' 12.192 mm	34,020 mt	61306	34,020 mt		18

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
61306	0,05	1,07	0,018	0,031	0,18	0,007	0,24	0,13	0,14	0,010	0,002	0,040	0,29	0,02	0,012

Heat nr	Tensile test					
	PSI	PSI 200 mm				
	Ys	UTS	EL. (%)	Y/T		
	Min		50.000	65.000	18,00	
	Max		65.000		0,85	
61306	58.725	72.355	24,91		0,81	
61306	58.145	71.630	24,66		0,81	

 Klecker Roberto
 Porteur de signature spéciale