

Sales Agent:
 ArcelorMittal Int. North America
 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 2333371

Delivery note number 2333371 from 9 July 2012

Our reference : 1700014539
 Your reference : 12695
 09.04.2012
 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
000006	W 24 X 12,75 X 162	40' 12.192 mm	2,938 mt	43038	2,938 mt		1

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	
43038		0,07	1,06	0,020	0,028	0,20	0,008	0,31	0,16	0,14	0,011	0,002	0,030	0,31	0,03	0,013

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
43038		61.190	75.255	23,87	0,81
43038		61.770	75.980	24,11	0,81

Klecker Roberto
 Porteur de signature spéciale