

Chicago IL 60603

ArcelorMittal Belval & Differdange

ArcelorMittal

Service Gestion Qualité
66, rue de Luxembourg
L-4009 Esch/Alzette

USA
Plant:
ArcelorMittal Belval & Differdange
Site de Differdange
L-4503 Differdange

Certificate Nr X2155764
Delivery note number 2155764 from 12 October 2011

Our reference : 1700013193
Your reference : 10996
11.08.2011
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, TULTI
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
000003	W 27 X 10 X 94	40' 12.192 mm	5,121 mt	26534	5,121 mt		3

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	
26534		0,06	1,55	0,024	0,016	0,21	0,006	0,32	0,20	0,14	0,054	0,003	0,050	0,40	0,02 0,057

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	
26534	62.060	74.965	25,90	0,83	
26534	56.405	72.935	26,59	0,77	

Klecker Roberto
Porteur de signature spéciale
