


Agence de vente:
 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

Usine:
 ArcelorMittal Belval & Differdange
 Site de Differdange
 L-4503 Differdange

Certificat No X 2419941
 Avis d'expédition no 2419941 du 16 Novembre 2012

Notre référence : 1700015708
 Vos références : 142898
 31.10.2012
 Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V.

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

ASTM A992 - ASTM A572 GR50 FINE GRAIN SILICON KILLED

Certificat de contrôle suivant ASTM A 6

Pos.Cde	Produit	Longueur	Poids	No coulée	Poids	Fard.	Pièces
000002	W 24 X 12,75 X 162	40' 12.192 mm	17,628 mt	46434	17,628 mt		6

No coulée	Analyse sur coulée (%)														
	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	
46434		0,06	1,11	0,021	0,032	0,19	0,010	0,30	0,16	0,12	0,011	0,003	0,050	0,31	0,03 0,014

No coulée	Essai de traction				
	PSI	PSI 200 mm			
	Ys	UTS	El. (%)	Y/U	
	Min	50.000	65.000	18,00	
	Max	65.000			0,85
46434		61.770	75.110	24,30	0,82
46434		63.075	76.560	24,79	0,82

Klecker Roberto
 Porteur de signature spéciale
