

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, LUXEMBOURG

Certificate Nr X3384988
 Delivery note number 3384988 from 28 October 2016

Our reference : 1700023714
 Your reference : 24373
 27.09.2016
 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
 MEXICO

**ASTM A992 - ASTM A572 GR50 FINE GRAIN SILICON KILLED
 HOT ROLLED CARBON STEEL WIDE FLANGE BEAMS**

Manufacturer's test certificate acc. to ASTM A 6

--	--

Ord.item	Product	Length	Weight	Heat nr	Weight	Bund.	Bars
000001	W 27 X 14 X 146	40' 12.192 mm	26,460 mt	26967 26994 26998	5,292 mt 13,230 mt 7,938 mt		2 5 3

Heat nr	Heat analysis (%)																
	C	Mn	P	S	Si	N	Cu	Ni	Cr	V	Nb	Mo	Ti	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		
26967		0,06	1,08	0,020	0,028	0,17	0,009	0,32	0,15	0,10	0,012	0,001	0,060	0,001	0,31	0,02	0,013
26994		0,07	1,05	0,019	0,027	0,18	0,010	0,36	0,19	0,13	0,011	0,001	0,050	0,001	0,32	0,03	0,012
26998		0,07	1,07	0,019	0,025	0,17	0,011	0,33	0,16	0,12	0,011	0,001	0,040	0,001	0,32	0,02	0,012

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		
26967		60.175	73.370	24,28	0,82
26967		60.755	74.095	24,53	0,82
26994		59.160	72.935	28,20	0,81
26994		58.000	71.485	28,00	0,81
26998		59.885	73.515	28,66	0,81
26998		64.235	76.705	27,20	0,84

Material melted and manufactured in LUXEMBOURG
 Customer ref :
 000001 : ERNESTO VEL.

Klecker Roberto
 Porteur de signature spéciale
