

ArcelorMittal Gipuzkoa, S.L.U.
 Long Carbon Europe
 CARRETERA MADRID - IRUN, KM. 419
 20212 OLABERRIA (Guipúzcoa)
 TELEF. (943) 80.50.00 - FAX (943) 88.04.04



MILL TEST CERTIFICATE

OLA P-34335

DISCHARGE ADDRESS		CUSTOMER	
Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V. Av. Valle de las Alamedas 66-O Col. S. Francisco Chilpan, Tul MEXICO		Plesa Anahuac Y Cias, S.A. de C.V. Av. Valle de las Alamedas 66-O Col. S. Francisco Chilpan, Tul MEXICO	
SHIPPED AND CERTIFIED BY		CREDIT NUMBER	PORT OF LOADING
ARCELORMITTAL OLABERRIA CARRETERA MADRID - IRUN, KM. 419 20212 OLABERRIA (Guipúzcoa) TELEF. (943) 80.50.00 - FAX (943) 88.04.04			BILBAO, SPAIN
		PORT OF DISCHARGE	VESSEL
		VERACRUZ	AMAZONEBORG
OUR REFERENCE	CONTRACT NUMBER	ORDER NUMBER	DATE
mcabello	01-E-42993 / 1700015690	14289	31/01/2013

Material: WF Vigas,

El exportador de los productos incluidos en el presente documento,
 Autorización aduanera no.

ARCELORMITTAL GIPUZKOA, S.L.U. ES/20/0040/03

Declara que, salvo indicación en sentido contrario, estos
 productos gozan de un origen preferencial ESPAÑA

SIZE	LENGTH	BUNDLES	PIECES BUNDLES	TOTAL PIECES	WEIGHT BUNDLES	TOTAL WEIGHT	HEAT
+ / RED							
WF BEAMS 12x26	40'	8	10	80	4717	37.736	142973,142975

TOTAL BUNDLES 8 TOTAL WEIGHT 37.736 Kg.

A02 EN 10204/3.1		CSA G40.21 50W/ASTM A572 G50/A992/A6											(B01/B02/B03) A03			
COLADA HEAT	COMPOSICION QUIMICA (%) CHEMICAL COMPOSITION (%)															
	C	Mn	Si	P	S	V	Cr	Ni	Mo	Cu	Nb	Sn	CEV			
142973	,104	1,040	,180	,019	,031	,034	,150	,270	,045	,420	,003	,029	,37			
142975	,097	1,050	,200	,023	,024	,034	,150	,250	,043	,430	,003	,029	,36			
MATERIAL SIZE	COLADA HEAT	PROPIEDADES MECANICAS MECHANICAL PROPERTIES														
		ReH MPa		Rm MPa		A% L0=8"										
		C11		C12		C13										
W-12x26	142973	402	397	537	525	23,1	22,7									
W-12x26	142975	375	371	517	499	22,7	22,2									

2 análisis

D01: Certificamos que los aceros arriba indicados han sido satisfactoriamente probados de acuerdo con la especificación.
 B06: Marca AMO

Z01

Lorenzo Zabala