

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-41536

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			PASAJES, SPAIN	
		PORT OF DISCHARGE		VESSEL
		VERACRUZ		AVONBORG
OUR REFERENCE	CONTRACT NUMBER	ORDER NUMBER	DATE	
mcabello	01-E-47336 / 1700018278	18029	30/09/2014	

Material: WF Vi gas,

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

ARCELORMITTAL GUIPUZKOA, 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 14x74	40'	1	3	3	4028	4.028	152965
WF BEAMS 14x74	40'	1	2	2	2685	2.685	152965

TOTAL BUNDLES 2 TOTAL WEIGHT 6.713 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	Al	CEV			
B06 152965	,080	,850	,190	,022	,026	,043	,150	,190	,030	,420	,003	,027	,003	,31			
MATERIAL SIZE	COLADA HEAT	PROPIEDADES MECANICAS MECHANICAL PROPERTIES															
		ReH MPa		Rm MPa		A% L0=8"											
B11 W-14x74	B06 152965	C11 393		C12 386		C13 530		513		23,1		22,7					

1 análisis

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

B06: Marca AMO

Lorenzo Zabala