

ArcelorMittal Olaberria-Bergara
ArcelorMittal Europe – Long Products
 CARRETERA MADRID - IRUN, KM. 419
 20212 OLABERRIA (Gipuzkoa)
 TELEF. (943) 80.50.00 - FAX (943) 88.04.04



MILL TEST CERTIFICATE

OLA P-64926

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. SAN FRANCISCO CHILPAN - T MEXICO	
SHIPPED AND CERTIFIED BY		CREDIT NUMBER	PORT OF LOADING
ARCELORMITTAL OLABERRIA CARRETERA MADRID - IRUN, KM. 419 20212 OLABERRIA (Gipuzkoa) TELEF. (943) 80.50.00 - FAX (943) 88.04.04			PASAJES, SPAIN
		PORT OF DISCHARGE	VESSEL
		VERACRUZ	ERASMUSGRACHT
OUR REFERENCE	CONTRACT NUMBER	ORDER NUMBER	DATE
P1704510	E-68940/1700028489	28499	25/07/2019

Material: "WFB-PERFILES DE ACERO AL CARBONO LAMINADO EN CALIENTE"

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

ARCELORMITTAL OLABERRIA-BERGARA 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 18x60	40'	1	3	3	3266	3.266	185657
WF BEAMS 24x94	40'	2	3	6	5117	10.234	189467

TOTAL BUNDLES **3** TOTAL WEIGHT **13.500 Kg.**

A02 EN 10204/3.1		CSA G40.21 50W/ASTM A572 G50/A992/A6-16a														(B01/B02/B03) A03		
COLADA HEAT		COMPOSICION QUIMICA (%) CHEMICAL COMPOSITION (%)																
		C	Mn	Si	P	S	V	Cr	Ni	Mo	Cu	Nb	Sn	Al	CEV			
B09																		
	185657	,081	,940	,190	,021	,021	,017	,160	,150	,022	,380	,019	,025	,001	,31			
	189467	,113	,910	,200	,017	,018	,012	,170	,150	,029	,350	,018	,025	,002	,34			
MATERIAL SIZE		COLADA HEAT		PROPIEDADES MECANICAS MECHANICAL PROPERTIES						ReH MPa		Rm MPa		A% L0=8"				
				C11		C12		C13										
B11		B08																
	W-18x60	185657		416	411	521	513	23,2	22,6									
	W-24x94	189467		409	402	523	508	23,	22,7									

2 análisis

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

B06: Marca AMO

Responsable del Departamento de Calidad Z01

ArcelorMittal Olaberria-Bergara
 Jose Maria Galindo